

[1970 மார்ச் 25]

நெடுஞ்சாலை கிராமப் பணித் துறையிலுள்ள சாலை ஆய்வாளர்கள், கேங்க் கூலிகள் ஆகியோரின் வேலை நிலைமைபற்றி ஆராய்வதற்கென்று அரசால் நியமிக்கப்பட்ட தனி அலுவலரின் அறிக்கை அரசின் ஆய்வில் உள்ளது.

28. திட்ட வேலைகளில் காணும் முன்னேற்றம், பேரவையின் மூன் வைக்கப்பட்டுள்ள விரிவான ஆய்வுரையில் விளக்கப்பட்டுள்ளது.

இணைப்பு III

[34-ம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க]

தமிழ் நாட்டின் பாசன வசதிகள்—ஆய்வுரை 1969-70.

வெற்றிகரமான மூன்று ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களுக்கும் ஆண்டுத் திட்டங்கள் மூன்றுக்கும்பிறகு, இந்த ஆய்வுரை ஆண்டு, நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் முதல் ஆண்டாகும். 1969-70-ம் ஆண்டு இறுதிவரை பாசனத்திட்டங்களின் முன்னேற்றம் கீழே சுருக்கமாகக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் (1969-70 முதல் 1973-74 வரை) எஞ்சிய நான்கு ஆண்டுகளுக்கான வேலை திட்டமும் இதில் விளக்கப்படுகிறது.

முதலாவது இரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டங்கள்.

முதலாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத் தொடக்கத்தில் தமிழ் நாட்டில் 22,00 லட்சம் ஏக்கர் நிலம் பெரும் பாசனத் திட்டங்களின் கீழ்ப்பாசன வசதி பெற்றது. முதலாவது திட்டக் காலத்தில் ஒன்பது புதிய பாசனத் திட்டங்கள் தொடங்கப்பட்டன. 1.32 லட்சம் ஏக்கர் பரப்புள்ள ஆயக் கட்டுக்குப் பாசன வசதி அளிக்கப்பட்டது. இதுதவிர 1.24 லட்சம் ஏக்கர் பழைய ஆயக்கட்டுக்குப் பாசன வசதி உறுதிப்படுத்தப்பட்டது. இரண்டாவது திட்டக் காலத்தில் 1.77 லட்சம் ஏக்கர் புதிய ஆயக் கட்டிற்குப் பாசன வசதி அளிக்கப்பட்டது; 1.15 லட்சம் ஏக்கர் பழைய ஆயக் கட்டுக்குப் பாசன வசதி உறுதிப்படுத்தப்பட்டது. முதலாவது, இரண்டாவது திட்டங்களின்போது பாசனத் திட்டங்களுக்கென முறையே ரூ. 20.15 கோடியும், ரூ. 14.45 கோடியும் செலவிடப்பட்டன.

மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டமும் 1966-67, 1967-68, 1968-69 ஆண்டுத் திட்டங்களும்.

பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறுத் திட்டத்தைத்தவிர, 9 வேலைத் திட்டங்கள் மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டன. இந்த 9 திட்டங்களில் மூன்றாவது திட்டக்காலத்தில் 5

1970 மார்ச் 25]

திட்டங்கள்தான் அரசினால் ஒப்பளிக்கப்பட்டன. அவையாவன : பாலாறு அணைக்கட்டு--கால்வாய்களை மேம்படுத்தும் பணி, சாத்தனூர் திட்டம் II-ம் நிலை, கோமுகி நதித் திட்டம், சித்தாறு-கட்டணங்கால் திட்டம், மஞ்சளாறு திட்டம் என்பன. இவற்றில் முதல் மூன்று திட்டங்களின் பணியும் முடிவுற்று அவற்றின் பயன்களும் பெறப்பட்டன. மஞ்சளாறு நீர்த்தேக்கத் திட்டம் ஐந்தாண்டு திட்டத்திலிருந்து நீக்கப்பட்டு, திட்டத்தில் சேராத பணியாக நிறைவேற்றப்பட்டு வருகிறது. 1963-64-ம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட சித்தாறு-பட்டணங்கால் திட்டம் நல்ல முறையில் நிறைவேறி வருகிறது. இத் திட்டத்தினால் 1970-71-ம் ஆண்டில் பயன் கிடைக்கும்.

மணிமுக்தா நதித் திட்டமும், கடாநா நதித் திட்டமும், ராம நதித் திட்டமும், 1966-67-ல் தொடங்கப்பட்டன. மணிமுக்தா நதித்திட்டம் முடிவடைந்து உள்ளது. கடாநா நதி, ராமநதித் திட்டங்கள் நன்கு நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன.

1967-68-ம் ஆண்டில் மேற் கொள்ளப்பட்ட “வைகைக் கால்வாய்களைப் புதுப்பிக்கும் திட்டம்” நல்ல முறையில் நிறைவேறி வருகிறது. 1968-69-ம் ஆண்டில் புதிய திட்டங்கள் எதுவும் மேற் கொள்ளப்படவில்லை. மூன்றாவது திட்டத்திலும், ஆண்டுத் திட்டங்கள் மூன்றிலும் பெரும் பாசனப் பணித் திட்டங்களுக்கு ரூ. 41.10 கோடி ஒதுக்கப்பட்டது. செலவிடப்பட்ட தொகை ரூ. 44.79 கோடியாகும்.

(1) பரம்பிக்குளம்—ஆழியாறுத் திட்டம்.

(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

வேலைத்திட்டத்திற்கான செலவு—

மூலத்தொகை	3,508.00
திருத்தப்பட்ட தொகை	6,753.00
பாசனப்பகுதி	48.49
இரண்டாவது திட்டத்தில் செய்யப்பட்ட செலவு	426.71
மூன்றாவது திட்டத்தில் செய்யப்பட்ட செலவு	2,621.16
1966-67-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	312.84
1967-68-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	253.99
1968-69-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	262.60
1968-69-ம் ஆண்டு முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	3,877.30
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	1,124.00
1969-70-ம் ஆண்டுக்கான திருத்த மதிப்பீடு	250.75
1969-70-ல், டிசம்பர் 1969 முடிய செய்த செலவு	148.10
1970-71 திட்ட மதிப்பீடு	270.02

பரம்பிக்குளம்—ஆழியாறுத் திட்டம் பலநோக்கத் திட்டமாகும். இப் பணித் திட்டம் இரண்டாவது திட்டக்காலத்தில் தொடங்கப் பட்டதாகும். இது மூன்றாவது திட்டக் காலத்திலும் தொடர்ந்து நடத்தப்பெற்று, நான்காவது திட்டக் காலத்தில் எல்லா வகை

[1970 மார்ச் 25]

களிலும் முடிந்து விடும். இத் திட்டத்திற்கு ரூ. 67.53 கோடி செலவாகுமென மதிப்பிடப்பட்டிருக்கிறது. கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் 2.40 லட்சம் ஏக்கர் பரப்புள்ள நிலத்திற்குப் பாசன வசதி கிடைப்பதுடன், நான்கு மின் நிலையங்களில் 1,85,000 கிலோ வாட் உற்பத்தித் திறனுடன் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யும் வகையிலும் இத்திட்டம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

1.1. நீராறு சிற்றணையும் சுரங்கப் பாதையும் கட்டுவதற்குத் தொடர்பான பணிகள் தொடங்கப்பட்டு, நல்ல வகையில் நடந்து வருகின்றன.

2.2. ஆனைமலையாற்றிலிருந்து தமிழ்நாடு அரசினால் திருப்பி விட இருக்கும் 2.5 மில்லியன் கன அடி நீர்க்குறித்த விவரங்கள் முடிவு செய்யப்பட்டபிறகு சீழ் நீராறு நீர்த்தேக்கம், சுரங்கப் பாதை ஆகியவற்றின் அமைப்பும் இடமும் முடிவு செய்யப்படும்.

3. இத் திட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டுவரும்போது படிப்படியாக உடனுக்குடன் பயனுக்குக் கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது இத் திட்டத்தின் சிறப்புக்குக் கூறும் அதாவது, திட்டம்கு முழுவதும் நிறைவேற்றி முடிக்கப்படும்வரை காத்திராமல் பகுதிப் பணி முடிவுற்றதும் தோற்றுவிக்கப்பட்ட பாசனத் திறன் உடனடியாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

4. ஆழியாறு அணை, பரம்பிக்குளம் அணை, துணைக்கடவு அணை, சர்க்கார் பதிமின் நிலையம், திருமூர்த்தி அணை, தண்ணீரை எடுத்துச் செல்வதற்கான இடை இணைப்பு ஏற்பாடுகள், நீரை வழங்குவதற்கான நிகரான பாசனக் கால்வாய் ஏற்பாடுகள் ஆகியவை அனைத்தும் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. 345 அடி உயரமுள்ள சோலையாறு அணை (இதுவே தமிழ்நாட்டிலுள்ள மிக உயரமான அணையாகும்) நல்ல முறையில் நிறைவேறி வருகிறது. திட்ட மிட்டவாறே தண்ணீரைத் திருப்பிவிடும் முறை நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது.

4.1. கேரளா வனத் துறையினர் நீர் புகக் கூடிய பகுதியில் உள்ள காட்டை அழித்துக் கொடுக்காத காரணத்தால், பெருவாரிப் பள்ளம் அணைக்கட்டின் பணி பாதிையிலேயே நின்று விட்டது. கேரளா அரசின் முடிவான இசைவைப் பெற்றவுடன், இப்பணி மீண்டும் தொடங்கப்படும்.

5. 1. பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டப்பகுதியில், 1969-ம் ஆண்டில் தென்மேற்குப் பருவ மழை மளநிறைவு அளிக்கும் வகையில் பெய்தது. பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு நீர்த் தேக்கங்களில் தேவையான நீர்த் தேக்கத்துடனும், வட கிழக்குப் பருவக் காலத்தில் கிடைத்த நீருடனும் 103,018 ஏக்கர் மொத்த பாப்பளவுக்கான பாசனத்திற்குத் தண்ணீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அவ்வாறு நீர் வழங்கப்பட்ட புதிய ஆயக்கட்டுப் பகுதிகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன :—

தொடர் எண்.	கால்வாயின் பெயர்.	நீர் விடப்பட்ட நாள்.	பாசனம் அனுமதிக்கப் பட்ட பரப்பளவு.	பாசனம் நீட்டிக்கப்பட்ட கால் அளவு உட்பட பாசனம் மூடப்பட்ட நாள்.	பாசனம் செய்யப்பட்ட பகுதி.
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 (அ)	பரம்பிக்குளம் தலைக்கால்வாய் 0/0 மைல் முதல் 9/5 மைல் வரை	 15-7-1969	29,193	31-12-1969	19,502
(இ)	உடுமலைப் பேட்டைக் கால்வாய்	 15-7-1969	18,806	31-12-1969	13,610
2	பரம்பிக்குளம் தலைக்கால்வாய் 70/5 மைல் முதல் 78/3 மைல் வரை	 15-8-1969	18,861	15-2-1970	9,981
3 (அ)	பரம்பிக்குளம் தலைக்கால்வாய் 9/5 மைல் முதல் 10/2 மைல் வரை	 15-8-1969	10,379	31-1-1970	3,965
(இ)	பரம்பிக்குளம் தலைக்கால்வாய் 10/2 மைல் முதல் 18/7 மைல் வரை	 1-10-1969	12,539	15-2-1970	2,151
4	மேல் கால்வாய்	 25-10-1969	6,061	25-2-1970	1,250
5	வேட்டைக்காரன்புதூர் கால்வாய் மண்டலம் “பி”	 30-9-1969	5,455	28-2-1970	909
			1,01,314		51,268

*சிறப்பு அதிகாரியின் அறிக்கையின்படி, அனுமதிக்கப்பட்ட 1,01,314 ஏக்கர் மொத்த அளவில் 81,862 ஏக்கர் பரப்பளவில் 31-12-1969 வரை மேம்படுத்தப்பட்ட அளவுகளை மேற்படி இலக்கங்கள் குறிப்பிடுகின்றன. பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறுத் திட்டம், சிறப்பு அதிகாரியிடமிருந்து எஞ்சிய பகுதியின் மேம்பாடு குறித்த அறிக்கை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்த மேம்பாடு ஊக்கமளிக்கும் வகையில் உள்ளது.

[1970 மார்ச் 25]

மேற்படி இலக்கங்கள் குறிப்பிடுகின்றன. பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறுத் திட்டம், சிறப்பு அதிகாரியிடமிருந்து எஞ்சிய பகுதியின் மேம்பாடு குறித்த அறிக்கை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்த மேம்பாடு ஊக்கமளிக்கும் வகையில் உள்ளது.

இவற்றுடன் கூட, தமிழ்நாடு, கேரளா மாநிலங்களிலே, ஆழியாற்றின்கீழ் சுமார் 25,400 ஏக்கரா பழைய ஆயக்கட்டுக்கும் (அதாவது, தமிழ் நாட்டில் 6,400 ஏக்கர்களும், கேரளாவில் 20,000 ஏக்கர்களும்), தமிழ்நாட்டில் பாலாற்றின்கீழ் சுமார் 3,600 ஏக்கர்களுக்கும் பாசன வசதி அளிக்கப்பட்டது.

பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறுத் திட்டம் தொடங்கியதிலிருந்து, அத்திட்டத்திற்கான இலக்குகளையும், செலவுகளையும் காட்டும் விவர அறிக்கை இதனுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

(2) சித்தாறு-பட்டணங்கால் திட்டம்.

(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

திட்டத்தின் மொத்தச் செலவு	734.88
மூன்றாவது திட்டத்தில் செய்யப்பட்ட செலவு	205.35
1966-67-ம் ஆண்டில் செய்யப்பட்ட செலவு	105.37
1967-68-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	90.49
1968-69-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	75.41
1968-69-ம் ஆண்டு முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	476.62
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	222.00
1969-70-க்கான திருத்த மதிப்பீடு	78.75
1960-70-ல் 1969 டிசம்பர் முடிய செய்த செலவு	50.35
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	45.18

பேச்சிப்பாறை அணைக்கட்டின்கீழ் கோதையாறுக்குள் விழும் இரு சிற்றாறுகளின் குறுக்காக 2 சிறிய நீர்த்தேக்கங்களை அமைப்பது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இப்போதுள்ள பேச்சிப்பாறை, பெருஞ்சாணி அணைகளின் முழு நீர்த் தேக்க மட்டங்கள், அவற்றின் கொள் அளவுகளைக் கூடுதல் ஆக்குவதற்காக உயர்த்தப்படும். பட்டணங்கால் கால்வாய் எனப்படும் புதிய கால்வாய் ஒன்றையும் வெட்டத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராமநாதபுரம் துணை வட்டத்தில் 17,000 ஏக்கர் புன்செய் நிலங்களுக்குப் பாசன வசதி அளிப்பதற்கென தற்போதுள்ள நிலப்பாறை கால்வாயிலிருந்து ஒரு இணைக் கால்வாய் வெட்டப்படும். கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் 15,000 ஏக்கர் இருபோகப் பரப்பளவும் (மொத்தப் பரப்பு—30,000 ஏக்கர்), திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் 17,000 ஏக்கராவும் புன்செய் பயிரிடுவதற்கென இத்திட்டத்தின்மூலம் பாசன வசதி பெறும். இத்திட்டத்தின் செலவு—பலன் குறித்த விகிதாசாரம் 5 சதவீத வட்டி வீதத்தில் 1.81 ஆகும்; 10 சதவீத வட்டி வீதத்தில் 1.09 ஆகும். நடப்பு ஆண்டில் திட்ட முன்னேற்றத்தைப் பொறுத்த வரையில், பேச்சிப்

1970 மார்ச் 25]

பாறை, பெருஞ்சாணி அணைகளை உற்பத்திப்படுத்தும் பணி நிறைவேற்றி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. சித்தாற்றில் அணையில் அணையின் பணிகள் முடிவடையும் நிலையில் உள்ளன. ராதாபுரம் கால்வாயில் பணியின் பெரும் பகுதி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. பட்டணங்கால் கால்வாயில் கன்னி வாய்க்கால்கள், கிளை நதிகள் குறித்த பணிகள் முடிவடையும் நிலையில் உள்ளன.

1966-67-ம் ஆண்டில் மூன்று புதிய திட்டங்களுக்கு அரசு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. அவையாவன : (1) மணிமுத்தா நதித் திட்டம், (2) ராம நதித் திட்டம், (3) கிடானா நதித் திட்டம். இவற்றின் சுருக்க விவரம், நான்காவது திட்ட நிதி ஒதுக்கம் முதலியவைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன :

மணிமுத்தா நதித் திட்டம்.

	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
திட்டத்திற்கான செலவு	117.61
1966-67-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	20.61
1967-68-ல் செய்யப்பட்ட செலவு	37.28
1968-69-ல் செய்த செலவு	33.50
1968-69 முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	91.39
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	18.00
1969-70-ம் ஆண்டுக்கான திருத்த மதிப்பீடு	6.48
1969-70-ல் டிசம்பர் 1969 முடிய செய்த செலவு	5.85
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	0.32

தென் ஆர்க்காடு மாவட்டம், கள்ளக்குறிச்சி வட்டத்தில் மணிமுத்தா நதியின் குறுக்கே 72 கோடி 80 லட்சம் கன அடி கொள் அளவு உள்ள ஒரு நீர்த் தேக்கம் அமைப்பதும், வலப்புறத்தில் 7½ மைல் நீளமுள்ள கால்வாய் வெட்டுவதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும். தற்போது பாசனம்பெறும் சுமார் 250 ஏக்கருக்குப் பாசன உறுதி அளிக்கவும், 4,000 ஏக்கர் புன்செய் நிலங்களை நன்செய் நிலங்களாக மாற்றவும் இத்திட்டம் வகுக்கப்பட்டுள்ளது. கிளை நதிகளிலும், கன்னி வாய்க்கால்களிலும் சில சிறிய பணிகளைத் தவிர, இத்திட்டம் முடிவடைந்துள்ளது. இந்த ஆண்டில் இந்த நீர்த் தேக்கம் பாசனத்திற்காகத் திறந்துவிடப்பட்டது.

ராம நதித் திட்டம்.

	(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
திட்டச் செலவு	95.70
1966-67-ல் செய்த செலவு	0.11
1967-68-ல் செய்த செலவு	9.47
1968-69-ல் செய்த செலவு	2.35
1968-69 முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	11.93
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	75.00
1969-70-க்கான திருத்த மதிப்பீடு	24.31
1969-70-ல் டிசம்பர், 1969 முடிய செய்த செலவு	19.19
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	30.02

[1970 மார்ச் 25]

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் உள்ள தாமிரவருணியின் கிளை நதியாகிய ராம நதியின் குறுக்கே 15 கோடி கன அடி கொள் அளவு உள்ள நீர்த் தேக்கம் ஒன்றைக் கட்டுவதும், புதிய கால்வாய் ஒன்று வெட்டுவதும், இத் திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும். இத் திட்டத் தின்மூலம் பாசனம் பெறும் 4,170 ஏக்கர் தற்போதைய ஆயக்கட்டு நிலங்களுக்குப் பாசன உறுதி அளிப்பதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்திலுள்ள 500 ஏக்கர் புதிய நிலப் பரப்பும் பாசனத்தின்கீழ்க் கொண்டுவரப்படும். ஆனால், இந்நிலங்களில் அக்டோபர்-பிப்ரவரி பருவத்தில் ஒரு போகம் மட்டும் பயிரிடப்படுவதற்குப் பாசன வசதி அளிக்கப்படும். இத் திட்டத்திற்கு 1966 நவம்பரில் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டது. இவ்வாண்டில் திட்ட முன்னேற்றத்தைப் பொறுத்தவரையில், அணைச் சுவருக்கும் நீர் வழிந்தோடும் கால்வாயில் இடது பிரிவுக்குமான கடைக்கால் தோண்டும் பணி முடிவடைந்திருக்கிறது.

தென்கால் மதகுக்கான அடித்தளம் அமைக்கும் பணி முடிவடையும் நிலையில் உள்ளது. கல்லக்கால் மதகுக்கான அடித்தளம் அமைக்கும் பணி நிறைவேறி வருகிறது.

கடாநா நதித் திட்டம்

(ரூபாய்
லட்சத்தில்:)

திட்டச்செலவு	173-80
1966-67-ல் செய்த செலவு	0 11
1967-68-ல் செய்த செலவு	14-38
1968-69-ல் செய்த செலவு	13-95
1968-69-ல் முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	28-44
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	154-00
1969-70-க்கான திருத்த மதிப்பீடு	29-99
1969-70-ல் டிசம்பர் 1969 முடிய செய்த செலவு	23-27
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	40-01

திருநெல்வேலி மாவட்டம், அம்பாசமுத்திரம் வட்டம், பாப்பாங்குளத்திலிருந்து சுமார் இரண்டு மைல் தொலைவில் கடாநா நதியின் (தாமிரவருணியின் கிளை நதி) குறுக்கே 33 கோடி கன அடி நீர் கொள்ளும் நீர்த் தேக்கம் ஒன்றைக் கட்டி, மேற்படி ஆற்றின் உபரி நீரைத் தேக்கி வைப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இந்த ஆற்றினால் பாசனம் பெறும் 7,112 ஏக்கர் கொண்ட தற்போதைய ஆயக்கட்டு நிலத்திற்குப் பாசன உறுதி யளிப்பது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மேலும் இரண்டு பருவங்களில் கூடுதலாக 1,000 ஏக்கர் நிலத்தைப் பாசனத்தின் கீழ்க் கொண்டுவருவதற்கும் இத்திட்டம் வகைசெய்கிறது. இத் திட்டத்திற்கு 1967 ஜனவரியில் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டது. 1969-70-ல் அடைந்த திட்ட முன்னேற்றத்தைப் பொறுத்தவரை மண் அணை, வடிகட்டிகள் அமைத்தல், பள்ளங்கள் வெட்டுதல் ஆகிய பணிகள் நடந்தேறி வருகின்றன. தலை மதகுக்கான கடைக்கால் தோண்டும் பணி நடந்து வருகிறது.

1970 மார்ச் 25]

வைகைக் கால்வாய்களைப் புதுப்பிக்கும் திட்டத்திற்கு 1967-68-ல் அரசு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. நான்காவது திட்டத்தில் இத்திட்டத்திற்கான நிதி ஒதுக்கம், 1967-68, 1968-69, 1969-70 ஆண்டுச் செலவு குறித்த விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

வைகைக் கால்வாய்களைப் புதுப்பித்தல்.

					(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
திட்டச் செலவு	..	..	..	..	394.00
1967-68-ல் செய்த செலவு	..	..	..	..	..
1968-69-ல் செய்த செலவு	..	..	..	..	3.91
1968-69 முடிய செய்த செலவு	..	..	..	..	3.91
நான்காவது திட்ட ஒதுக்கீடு	..	..	..	..	393.00
1969-70-க்கான திருத்த மதிப்பீடு	..	..	..	..	13.46
1969-70-ல் சனவரி 1970 முடிய செய்த செலவு	..	..	..	..	5.29
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	..	..	..	..	31.86

விராசனூரில் ஒன்றும், பார்த்திபனூரில் மற்றொன்றும் ஆக இரண்டு பொறி மதகுகளை வைகையாற்றின் குறுக்கே கட்டுவது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இந்தப் பொறி மதகுகளின் இரு பக்கங்களிலும் பொது வாய்க்கால்கள் அமைக்கப்படும். இதனால் தற்போதுள்ள பல ஏரிகளும், கால்வாய்களும் நீர் பெறும். தற்போது பாசனம் பெறும் 95,882 ஏக்கர் நிலங்களுக்குப் பாசனம் உறுதிப்படுத்தப்படும். இதனால் பாசன வசதி பெருத, 13,900 ஏக்கருக்குக் கிட்டும். 1968 மார்ச் திங்களில் இத்திட்டத்திற்கு ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டது. பார்த்திபனூர் பொறி மதகிலிருந்து பிரிந்து செல்லும் இடது கால்வாய், தலைக்கால்வாய் ஆகியவற்றை வெட்டும் பணி நடந்தேறி வருகிறது. தலைக்கால்வாய்களில் தணிவு அமைப்புகளை (drops) கட்டும் பணியும் நடந்தேறி வருகிறது.

தஞ்சாவூர் கால்வாய்களைப் புதுப்பித்தல்.

					(ரூபாய் லட்சத்தில்.)
திட்டச் செலவு	..	..	..	..	4,900.00
1967-68-ல் செய்த செலவு	..	..	..	..	3.52
1968-69-ல் செய்த செலவு	..	..	..	..	5.04
1968-69 முடிய செய்த மொத்தச் செலவு	..	..	..	..	8.56
நான்காவது திட்ட மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு	..	..	..	..	500.00
1969-70க்கான திருத்த மதிப்பீடு	..	..	..	..	49.58
1969-70-ல் டிசம்பர் 1969 முடிய செய்த செலவு	..	..	..	..	7.09
1970-71-க்கான வரவு செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு	..	..	..	..	27.88

தஞ்சாவூர் கால்வாய்ப் பகுதியில் இப்பொழுதுள்ள பாசன முறையை முழுவதும் ஒருங்குப்படுத்தி, சீரமைப்பதன்மூலம் அதிக உற்பத்தி கிடைக்கச் செய்வதும், கூடுதல் போகம் விளைவிப்பதும்,

[1970 மார்ச் 25]

மேற்பரப்பு நீரையும், ஊற்று நீரையும் ஒருங்கே பயன்படுத்தி, அதனால் சிறந்த நீர் நிர்வாகமும் கட்டுப்பாடும் கொண்டுவருவதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தின் முக்கிய கூறுகள் வெள்ளக் காலங்களில் திறமையாகச் சமாளிக்க தலைப் பகுதிப் பணிகளை மேம்பாடு செய்தல்; (ii) தூர் எடுத்தல், கரைகளை உயர்த்துதல், தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட ஆறு, கால்வாய் பகுதிகளில் கசிவு ஏற்படுவதால் விரயம் ஏற்படும் பகுதிகளில் காரை பூசுதல்; (iii) முக்கிய ஆறுகளிலும், கிளை ஆறுகளின் குறுக்கேயும், பொறி மதகு கட்டுதல், படுகை அணைகளைப் பொறி மதகுகளாக மாற்றுதல்; (iv) தேவையான இடங்களில் எல்லாம் முதல்தரக் கால்வாய்களைத் தரமானவையாக்குதல், நீர் பிரிக்கும் அணை கட்டுதல், சுவர்கள் கட்டுதல், திறந்த மடைகளில் குழாய் மதகுகள் அமைத்தல், 50 ஏக்கர் அளவு வரை (35,000 திறந்த மடைகள் தற்பொழுது உள்ளன); கண்ணிவாய்க்கால் அமைத்தல், முறிவு உள்ள பகுதிகளை நேராக வெட்டிவிடுதல், மறுமுறை தரம் பிரித்தல், தூர் எடுத்தல்; (v) பாசனம்-வடிகால் ஆறுகளுக்கு நீர் வழங்குதலைக் கூடுதலாக்குதல்; (vi) கீழ்க்கொள்ளிடம் அணைக் கட்டை மேம்பாடு செய்தல்.

வடிகால் நீரை விரைவில் வெளியேற்றுவதற்காகத் தற்பொழுதுள்ள வடிகால் ஆறுகளை நேராக வெட்டிவிடுவதெனத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நீரில் மூழ்கிய பகுதிகளுக்கு நிவாரண மளித்தல், காவிரியின் மருங்கில் வெள்ளம் புகுவதைத் தடுக்க காவிரியின் குறுக்கே மேல் அணைக்கட்டில் குறுக்கு அணை ஒன்றைக் கட்டுதல், ஆகியவை திட்டமிடப்பட்டுள்ளன.

மேற்பரப்பு நீரையும், ஊற்று நீரையும் ஒருங்கே பயன்படுத்தும் பொருட்டு, 5,000 வடிமூளைக் குழாய்களும், 1,000 ஆழமான துளைக் கிணறுகளும் தோண்டுவது இத்திட்டத்தின் மற்றொரு சிறப்புக் கூறாகும். தனிப்பட்ட பாசன வடிகால் வாய்க்காலுக்கு ஏற்பாடு செய்வதன்மூலம் 3,00,000 ஏக்கர் நிலத்தை மேம்பாடு செய்வதும் இத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

சிறப்புச் சிறு பாசன திட்டம்.

இது ஐந்தாண்டுத் திட்ட வேலையாகும். விரைவான பலன எரிக்கக் கூடியவையும், ஒவ்வொன்றும் ரூ. 15 லட்சத்திற்குக் குறைந்த செலவில் சிறு வேலைகளைக் கொண்டவையுமான பாசனத் திட்டங்களை எடுத்துக்கொள்வதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தின்கீழ், கீழ்க்காணும் வகையைச் சேர்ந்த வேலைகள் எடுத்துக்கொள்ளப்படும் :-

1. உடைப்பு எடுத்த அல்லது கைவிடப்பட்ட ஏரிகளைச் சீரமைத்தல்.

2. ஆறுகளிலிருந்து பிரிந்து செல்லும் பழைய ஊற்று வாய்க் கால்சள் அல்லது வெள்ள வாய்க்கால்களைத் தூர் எடுத்துப் புதுப் பித்து புதிய ஏரிகளை அமைத்தல்.

1970 மார்ச் 25]

3. பாசன ஏரிகளுக்குப் போகும் நீரைப் பெருக்குவதற்கு ஆற்றுக் குறுக்கேயும், வடிகாலைக்குக் குறுக்கேயும் முறையே அணைக்கட்டு கட்டுதல், திசை திருப்பும் சாதனங்களை ஏற்படுத்துதல்.

4. உப்பங்கழியால் பாதிக்கப்படும் கடற்கரை அருகில் உள்ள சதுப்பு நிலங்களைத் தக்க வடிகால் வசதி ஏற்படுத்திப் பண்படுத்துதல்.

5. ஆற்று நீரிறைக்கும் திட்டம்.

6. குளத்திற்குக் கிழே 3,000 அடிக்குள் அமைந்த ஊற்றுநீர் மட்டத்தை உயர்த்தும்பொருட்டு, கோயம்புத்தூர், சேலம், தருமபுரி, மதுரை மாவட்டங்களில் குளங்கள் அமைத்தல்.

7. ஓடைகளுக்குக் குறுக்கே அணைக்கட்டுகள் கட்டுதல்.

முதல் இரண்டாவது, மூன்றாவது திட்டங்களிலும், 1966-67, 1967-68, 1968-69 ஆண்டுத் திட்டங்களிலும் சிறப்புச் சிறுபாசனத் திட்டத்திற்கு ஏற்பட்ட செலவும், அடைந்த பலன்களும், முடிந்த வேலைகள் முதலியவையும் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன—

(1)	(2)	(3)	(4)
	முடிக்கப்பட்ட வேலைகள்.	செலவு.	புதிய பரப்பளவு இவை வெளி.
		(ரூ. ஸ்டீசத்தில்)	
முதலாவது திட்டம் ..	2,458	290.00	32,000
இரண்டாவது திட்டம் ..	2,250	473.52	..
மூன்றாவது திட்டம் ..	4,286	1,113.99	1,35,402
1966-67 ஆண்டுத் திட்டம்	935	328.91	23,059
1967-68 ஆண்டுத் திட்டம்	751	307.74	18,022
1968-69 ஆண்டுத் திட்டம்	661	213.70	22,402
	பலன்கள் நிலை பெற்றவை.	மூழ்கிய நிலங்களை மீட்டல்.	கூடுதல் உணவு உற்பத்தி, ஏற்படுத்தப் பட்ட வளம்.
	(5)	(6)	(7)
முதலாவது திட்டம் ..	4,30,000	..	69,750
இரண்டாவது திட்டம் ..	1,87,000	..	20,863
			(பொதுப்பணித் துறை பகுதி மட்டும்.)
மூன்றாவது திட்டம் ..	4,10,581	..	1,19,024
1966-67 ஆண்டுத் திட்டம்	73,909	3,416	21,110
1967-68 ஆண்டுத் திட்டம்	51,544	691	15,524
1968-69 ஆண்டுத் திட்டம்	68,378	8,192	20,567

நடப்பாண்டில் (ஆயக்கட்டில் சேர்க்கப்பட்டு பாசன வசதி யளிக்கப்படாத பகுதிகள் உள்பட) 21,000 ஏக்கர் புதிய நிலங்களுக்கும், இப்போதுள்ள 49,000 ஏக்கர் நிலத்திற்குப் பாசன வசதி நிலைப்படுத்துவதற்கும், 600 பணிகள் முடிக்கப்படுவதற்குத் திட்ட

[1970 மார்ச் 25]

மிடப்பட்டுள்ளன. 1969-70-ஆம் ஆண்டில் எதிர்பார்க்கப்படும் செலவு ரூ. 240.71 லட்சமாகும். இதில் ரூ. 148.10 லட்சம் 1969 டிசம்பர் வரை செலவிடப்பட்டுள்ளது. எதிர்பார்க்கப்படும் கூடுதல் உணவு உற்பத்தி 16,630 டன் ஆகும்.

சிறப்புச் சிறு பாசனத் திட்டத்தின்கீழ் 1970-71-ம் ஆண்டுத் திட்டத்தைப் பொறுத்தவரையில் (ஆயக்கட்டில் சேர்க்கப்பட்டு பாசன வசதியளிக்கப்படாத பகுதிகள் உள்பட), 25,750 ஏக்கர் புதிய பரப்பளவும், இப்போதுள்ள 61,250 ஏக்கர் ஆயக்கட்டுப் பாசன வசதியை உறுதிப்படுத்தி விளைச்சலுக்குக் கொண்டுவரவும், 725 பாசன வேலைகள் முடிக்கத் திட்டமிடப்பட்டிருக்கின்றன. 1970-71-ஆம் ஆண்டு திட்ட நிதி ஒதுக்கம் ரூ. 200 லட்சமாகும்.

தூர் வாருதல்—நிலம் பண்படுத்துதல்.

தூர் ஏறிவிட்டதன் காரணமாக கொள் அளவு இழந்துவிட்ட ஏரிகளின் படுகைகளில் தூர் எடுக்கவும், முழு ஏரி மட்டத்தை உயர்த்துவதன் மூலம் இமந்த முழு சேமிப்பு அளவில் ஒரு பகுதியை அல்லது முழு அளவையும் மீட்க இத்திட்டத்தின் கீழ் கருதப்பட்டுள்ளது. தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் சோதனைத் திட்டமாகத் தொடங்கிய இத்திட்டம் மாநிலம் முழுவதும் படிப்படியாக விரிவுபடுத்தப்பட்டது. இரண்டாவது, மூன்றாவது திட்டங்களிலும், தொடர்ந்து ஆண்டுத் திட்டங்கள் மூன்றிலும் தூர் எடுத்தல்—நிலம் பண்படுத்துதல் திட்டத்தின் கீழ் ஏற்பட்ட செலவும், முடிக்கப் பட்ட வேலைகளின் எண்ணிக்கையும் பலங்கள் முதலியவையும் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன—

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	முடிக்கப்பட்ட வேலைகள்	செலவு.	பாசன வசதி அளிக்கப் பட்ட பகுதிகள்.	பணிகள் ஏரி எதிர்ப்பாடில் நிலம் பண்படுத்துதல்.	கூடுதல் உணவு உற்பத்தி ஏற்பட்ட வளம்.
		(ரூபாய் லட்சத்தில்.)			(டன்.)
இரண்டாவது திட்டம் ..	38	41.75	2,208	604	1,255
மூன்றாவது திட்டம் ..	53	108.05	2,039	1,038	1,279
1966-67 ஆண்டுத் திட்டம் ..	5	21.14	174	45	98
1967-68 ஆண்டுத் திட்டம் ..	15	*(—)5.48	489	209	297
1968-69 ஆண்டுத் திட்டம் ..	10	17.75	488	163	285

* மற்ற கோட்டங்களுக்கு வாடகைக்குக் கொடுக்கப்பட்ட யந்திரங்களுக்கு வாடகைக் கட்டணங்கள் பெருமளவிற்கு வசூலிக்கப்பட்டதால், செலவு குறைந்துள்ளது. நடப்பாண்டில் (1969-70) ஆயக்கட்டில் சேர்க்கப்பட்டு பாசன வசதி அளிக்கப்படாத 500 ஏக்கர் நிலத்திற்குப் பாசனமளிப்பதற்கும் 250 ஏக்கர் ஏரி எதிர்ப்பாடில் நிலங்களைப் பண்படுத்துவதற்கும், 10 வேலைகள் முடிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன. 1969-70 ஆண்டுக்கான தோராய செலவு ரூ. 12 லட்சமாகும்.

1970 மார்ச் 25]

1970-71-ம் ஆண்டுத் திட்டத்தைப் பொறுத்த வரையில், ஆயக் கட்டில் சேர்க்கப்பட்டு பாசனம் அளிக்கப்படாத 500 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறவும் 250 ஏக்கர் ஏரி எதிர்வாயில் நிலங்களைப் பண்படுத்தவும் 10 வேலைகளை மேற்கொள்ளத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இவற்றுல் 313 டன் உணவு உற்பத்தித் திறன் கிட்டுமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1970-71-ம் ஆண்டு வாவு-செலவுத் திட்ட ஒதுக்கீடு ரூ. 9.26 லட்சம் ஆகும்.

பெரிய நடுத்தர திட்டங்கள்.

1971-72-ம் ஆண்டுக்கான திட்டம்.

1971-72-ம் ஆண்டு நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் (1969-70 விருந்து 1973-74 வரை) இரண்டாவது ஆண்டாகும். இந்த ஆண்டில் பாம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டம், சித்தாறு-பட்டணங்கால் திட்டம், ராமநதி, கடானா நதி முதலிய முந்திய திட்டங்களில் விடுபட்ட வேலைத் திட்டங்கள் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்படும். மேற்கூறப்பட்ட எஞ்சிய வேலை திட்டங்களைத் தவிர, தஞ்சைக் கால்வாய்களைப் புதுப்பிப்பதற்காக ரூ. 22.36 லட்சம் தனியே நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

கீழ்க்காணும் புதிய பாசனத் திட்டங்களுக்கும் ரூ. 50 லட்சம் ஒரு மொத்த நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது :—

- (1) பெரியாறு வாய்க்கால்களை மேம்படுத்துதல்.
- (2) பாலாறு-பொரந்தலாறு திட்டம்.
- (3) பரப்பலாறு திட்டம்.
- (4) சின்னாறு திட்டம்.
- (5) தண்டரை அணைக்கட்டுத் திட்டம்.
- (6) நந்தன் வாய்க்காலை மீண்டும் பயனுக்குக் கொண்டு வருதல்.
- (7) மருத நதித் திட்டம்.
- (8) கருப்பா நதித் திட்டம்.
- (9) வைப்பாற்றுத் திட்டம் (ஆத்தங்கரை).
- (10) பொன்னுணியாறு திட்டம்.
- (11) பிளவுக்கால் திட்டம்.
- (12) தொட்டஹல்லா திட்டம்.
- (13) கொல்லிமலைகள் அருகில் அய்யாறுக்குக் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்.

தண்டரை அணைக்கட்டு, பொன்னுணியாறு, பரப்பாலாறு திட்டங்களுக்கு திட்ட ஆணைக்குழுவின் இசைவு பெறப்பட்டுள்ளது.

[1970 மார்ச் 25]

திட்டத்தில் சேராத வேலைகள்

ஐந்தாண்டுத் திட்ட வேலைகள் தவிர, திட்டத்தில் சேராத பல வேலைகளும் எடுத்துக்கொள்ளப்படுகின்றன. ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்கீழ் வராத மிக முக்கியமான வேலைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன—

திட்டத்தின் பெயர். மதிப்பிட்ட செலவு. தற்போதைய கட்டம்.

(1)

(2)

(3)

(ரூபாய்
லட்சத்தில்).

- | | | |
|---|------------------------|--|
| 1 சொர்ணவருக்கு அருகில் பொன்னியாற்றுக்குக் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல். | 30 (திருத்தப் பட்டது). | ஏறத்தாழ எல்லாப் பணிகளும் முடிந்துவிட்டன. சுமார் 200 யூனிட்களுக்கு வெள்ளக் கட்டுப்பாடு அணை மட்டுமே கட்டி முடிக்கப்பட வேண்டும். இது நடந்தேறி வருகிறது. |
| 2 கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் 13 அமராவதி வாய்க்கால்களைப் புதுப்பித்தல். | 13.08 | பல்வேறு கட்டங்களில் முன்னேறி வருகிறது. |
| 3 9 தாமிரவருணி வாய்க் கால்களைப் புதுப்பித்தல். | 24.56 | 5 வாய்க்கால்களின் பணி முடிந்துள்ளது. எஞ்சிய 4 வாய்க் கால்கள் வேலை பல்வேறு கட்டங்களில் முன்னேறி வருகிறது. |
| 4 மஞ்சளாறு திட்டம் .. | 109.00 | மண் அணையின் மேல் பகுதியில் தார் போடுதல், அவசர காலங்களில் பயன்படுத்தும் கதவுகள் அமைத்தல் நீங்கலாக மற்ற எல்லாப் பணிகளும் முடிவுற்றன. |
| 5 திருச்சி மாவட்டத்தில் 7 அமராவதி வாய்க்கால்களைப் புதுப்பித்தல். | 11.72 | 2 வாய்க்கால்களைப் புதுப்பிப்பதற்கு முகவர் முடிவு செய்யப்பட வேண்டும். ஏனைய 6 வாய்க்கால்களின் பணி பல்வேறு கட்டங்களில் முன்னேறி வருகிறது. |

ஊற்று நீர் ஆய்வு.

1. பொதுப் பணித்துறை நிறைவேற்றும் பணிகள்

(ரூபாய்
லட்சத்தில்.)

1967-68-ல் செலவானது	..	..	..	19.00
1968-69-ல் செலவானது ..	..	..	..	15.93
1969-70 திருத்த மதிப்பீடு	..	..	..	23.72
1969-70-ல் டிசம்பர் 1969 முடிய செலவானது	..	..	..	5.67
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	..	..	..	9.41

1970 மார்ச் 25]

ஐக்கியநாடுகள் வளர்ச்சித் திட்டத்தினால் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ள பகுதிகள் நீங்கலாகத் தமிழ் நாடு முழுவதிலும் ஊற்று நீர் வாயில்கள்பற்றி மும்முர ஆய்வு நடத்தி விரிவாகப் பரிசீலனை செய்வதே மேற்படி திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தொடக்கத்தில், கீழ்க்காணும் ஆறு மாதிரித் தொகுதிகள் ஆய்வுக்கு மேற்கொள்ளப்படத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது:—

1. வட ஆர்க்காடு, செங்கற்பட்டு மாவட்டங்களில் சில பகுதிகள்.
2. கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.
3. திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்திலுள்ள புதுக்கோட்டை பகுதி.
4. வைகை ஆற்று வடிநிலப் பகுதி.
5. இராமநாதபுரம் மாவட்டம்.
6. திருநெல்வேலி, கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் சில பகுதிகள்.

மேற்படி திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு ஒப்பளிக்கப்பட்ட பிரிவு, 1968-ம் ஆண்டு ஜூன் திங்கள் 3-ம் நாளில் அமைக்கப் பட்டது. திருச்சியில் இதன் தலைமையிடம் உள்ளது. விரிவான ஆய்வை சுமார் 5 ஆண்டுகளில் முடிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

வெள்ளாறு, வைகை, நெய்யாறு, வைப்பாறு நதி வடிநிலம் ஆகிய பகுதிகளில் 18 சோதனை துளைக் கிணறுகளுக்காக நீரியல், நிலவியல் புள்ளிவிவரம் சேகரிக்கும் பணி முடிவுற்றது. வைகை ஆற்று வடிநிலப் பகுதியில் 8 சோதனைத் துளைக் கிணறுகளும், கோட்டக்கரை ஆற்று வடிநிலப் பகுதியில் 2 சோதனைத் துளைக் கிணறுகளும் வெட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்திற்கான மதிப்பீடு ரூ. 87.00 லட்சமாக திருந்தப்பட்டுள்ளது. இது அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

ஐக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்ட ஊற்றுநீர் நிறுவனம்
நிறைவேற்றிய பணிகள்

(ரூபாய்
லட்சத்தில்).

1967-68-ல் செலவானது	..	..	..	10.61
1968-69-ல் செலவானது	..	..	..	20.65
1969-70-ல் எதிர்பார்க்கப்படும் செலவுகள்	..	..	..	27.95
1969-70 ல், 1969 டிசம்பர் திங்கள் முடிய செலவு	..	..	..	20.13
1970-71-க்கான திட்ட மதிப்பீடு	..	..	..	23.43

ஐக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்ட ஊற்றுநீர் நிறுவன நிதி உதவியுடன் இம்மாநிலத்தில் தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட பகுதிகளில் ஊற்று நீர் ஆய்வுத் திட்டத்திற்கு அரசு ஒப்பளித்துள்ளது. கீழ்க் கண்ட பகுதிகள் ஊற்றுநீர் வாய்ப்புகளை ஆய்வு செய்வதும், இந்த வாய்ப்புகளை மேம்படுத்துவதற்கான தொழில் நுட்ப, பொருளா

[1970 மார்ச் 25]

தார வாய்ப்புக் கூறுகளை மதிப்பிடுவதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தில் (1) சென்னை மாநகரம் அதன் சுற்றுப்புறங்கள், (2) பாலாறு வடிநிலப் பகுதி, (3) நெய்வேலிப் பகுதி, (4) காவிரி கயவாய்ப் பகுதி (delta) ஆகிய பகுதிகள் அடங்கும். இத்திட்டம், 1966-ம் ஆண்டு மார்ச் திங்கள் 7-ம் தேதி செயல்படத் தொடங்கியது. இத்திட்ட ஆய்வுப் பணியின் முதல் நிலை 1969-ம் ஆண்டு ஜூன் திங்கள் 30-ம் நாளில் முடிக்கப்பட்டது. நிறைவேற்ற எடுத்துக்கொண்ட மூல திட்டத்தில் காவிரி கயவாய்ப்பகுதிக்கு போதிய இடமளிக்க முடியாததால், இரண்டாவது நிலைப் பணிக்கு அரசு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. இந்தச் செயல் திட்டத்தின் தலைமையிடம் தஞ்சாவூருக்கு மாற்றப்பட்டது. செயல் திட்டத்தின் இரண்டாம் நிலைப் பணி 1969-ம் ஆண்டு சூலை திங்கள் 9-ம் நாளிலிருந்து தொடங்கப்பட்டது. இரண்டாம் நிலைப் பணிக்கு அரசு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. இந்தச் செயல் திட்டத்தின் தலைமையிடம் தஞ்சாவூருக்கு மாற்றப்பட்டது. செயல் திட்டத்தின் இரண்டாம் நிலைப் பணி 1969-ம் ஆண்டு சூலை திங்கள் 9-ம் நாளிலிருந்து தொடங்கப்பட்டது. இரண்டாம் நிலைப் பணி சுமார் 2½ ஆண்டுகளில் முடிக்கப்படும்.

வீராணம் நீர் வழங்கும் திட்டம்

இத்திட்டத்தின் கீழ் முதலாவது நிலையாக வீராணம் ஏரியிலிருந்து நாள் ஒன்றுக்கு 40 மில்லியன் காலன் நீர் பெற்று சென்னை மாநகருக்கு அதிக அளவு நீர்வழங்குவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

வீராணம் ஏரியில் ஒரு புதிய தலை மதகு கட்டி நீர் பெறப்படுகிறது. நெய்வேலிக்கருகில் வடக்குத்து கிராமத்தில் உள்ள தாய்மைப்படுத்தும் நிலையத்திற்கு இந்த நீர் எடுத்துச் செல்லப்படும். தாய்மை செய்யப்பட்ட நீர் 201 கிலோ மீட்டருக்கு மேற்பட்ட தொலைவிற்கு 66 அங்குல விட்டமுள்ள முன்னரே அழுத்தப்பட்ட கற்கலவை குழாய்களின் மூலம் சென்னை மாநகரில் பிரகாச முதலித் தெருவிலுள்ள தென்பகுதி தலைப் பணியிடத்துக்கு எடுத்துச் செல்லப்படும்.

குழாய்கள் அமைக்க இத்திட்டத்திற்கு ரூ. 21.30 கோடியும் ஆண்டு பேணுதல் செலவிற்கு ரூ. 35.00 லட்சம் எனவும் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு 1,000 காலன் நீரின் மதிப்பு ரூ. 1.30 ஆகும்.

மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் பல்வேறு இனங்களுக்கான ஒப்பந்தப் புள்ளிகள் வரவழைக்கப்பட்டுள்ளன. ஒப்பந்தப் புள்ளிகள் முடிவு செய்யப் பட்டவுடன், இப்பணிகள் செயல்படுத்த எடுத்துக்கொள்ளப்படும். 1970-71-ல் இத்திட்டம் மும்முரமாக நடைபெறும். 1970-71 திட்ட மதிப்பீட்டில் இப்பணி திட்டத்திற்கு ரூ. 740 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

1970 மார்ச் 25]

உள்நாட்டு நீர்ப் போக்குவரத்து கூவம் ஆறு மேம்பாட்டுப் பணித் திட்டம்

சென்னை நகரில் ஓடும் கூவம் ஆற்றை எழில் மிகுந்ததாகவும், தூய்மையானதாகவும், நீர்ப்போக்குவரத்துக்கு ஏற்றதாகவும் அமைக்கும் பொருட்டு, மூன்று நிலைகளில் நிறைவேற்றப்படக் கூடிய ரூ. 118.50 லட்சம் செலவாகும் பணித் திட்டத்திற்கு 1967-ம் ஆண்டு ஜூலை திங்களில் அரசு ஒப்பளித்துள்ளது.

இத்திட்டத்தின் முதல் நிலையில் கீழ்க்காணும் பணிகள் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன :—

(ரூ. லட்சத்தில்)

- | | |
|---|-------|
| (1) சங்கமுகத்தில் அலைதடுப்பி கலிங்கல் கட்டுதலும், பயிற்சிப் பணிகளும். | 13.70 |
| (2) தூர் எடுத்து அவற்றை அகற்றுவது முதலியவற்றிற்கான செலவு. | 10.30 |
| (3) கூவம் ஆற்றின் சங்கமுகத்தில் மணல் வாரிக் குழாய் நிறுவப்படுவதற்காகத் தோணித்துறை கட்டுதல். | 8.00 |

32.00

முதல் நிலையில் சங்கமுகத்தில் பொறி மதகு ஒன்று கட்டப்படும். கடலுக்குச் செல்லும் கால்வாய் அமைக்கப்படும். தோணித்துறையுடன் கூடிய மணல் வாரிக் குழாய் நிறுவப்படும். முதல் நிலைப் பணி நடந்தேறி வருகிறது. தேப்பியர் பாலத்திற்குக் கீழுள்ள ஆற்றின் இரண்டு பக்கங்களிலும் செய்கரையமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. கரைகளுக்குத் தடுப்புச் சுவர் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. பொறி மதகுக்காக, 17 அடி × 11 அடி அளவுள்ள 11 பெரிய கிணறுகளும் 8 அடி, 6 அங். சுற்றளவுள்ள 12 சிறிய கிணறுகளும் வார்க்கப்பட்டு சராசரி 2.26 அடி ஆழத்தில் இறக்கப்பட்டன. மணல் வாரி பம்பு வாங்கி நிறுவுவதற்கான ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு வருகிறது.

1967-68-ல் இத் திட்டத்திற்காக ரூ. 1,23,700 செலவாகியது. 1968-69-ஆம் ஆண்டு இறுதி வரை இத்திட்டத்திற்கான செலவு ரூ. 5,23,995. 1969-70-ஆண்டு குதிருத்த மதிப்பீடு ரூ. 23.76 லட்சமாகும்.

1969-70 ல் 31-1-1970 வரை இத் திட்டத்திற்கான செலவு ரூ. 14.88 லட்சமாகும். 1970-71-ல் ரூ. 12.96 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

[1970 மார்ச் 25]

இரண்டாம் நிலை

சேத்துப்பட்டு ரயில் பாலத்திற்கும் நேபியர் பாலத்திற்கு மிடையில் ஆற்றின் வடக்கே வாய்க்கால் வெட்டுதல், எழில் பணிகள் ஆகியவை இரண்டாவது நிலையில் கீழே குறிப்பிட்டுள்ளவாறு செயல்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது:—

(ரூ. லட்சத்தில்)

- | | |
|--|-------|
| (1) சேத்துப்பட்டு ரயில் பாலத்திற்கும் நேபியர் பாலத்திற்குமிடையில் ஆற்றில் வாய்க்கால் வெட்டுதல். | 40.00 |
| (2) நேப்பியர் பாலத்திலிருந்து இரண்டு வாய்க்கால் களும் சேருமிடம் வரை ஆற்றின் வடக்குப் பகுதியில் வாய்க்கால் வெட்டுதல். | 10.00 |
| (3) எழில் பணிகள், எதிர்பாசாதச் செலவினங்கள். | 12.00 |

62.00

சேத்துப்பட்டு ரயில் பாலம்—மன்றோ பாலத்திற்கு இடையே யும், மன்றோ பாலம்—காலேஜ் பாலத்திற்கு இடையேயும், காலேஜ் பாலம்—கமாண்டர் இன் சிப் பாலத்திற்கு இடையேயும் உள் கால்வாய் கட்டும் பணி நடந்தேறி வருகிறது. ஸ்டான்லி மேல் பாலம் அருகிலும் நேப்பியர் பாலத்திற்கு அருகிலும் மண் எடுக்கும் பணி நடந்தேறி வருகிறது.

எழில் கூட்டும் பணிகளின் கீழ், படகு ஓட்டுநர் சமூகம், நீச்சல் குளம் ஆகியவற்றைக் கட்டவும், போர் நிலைவுச் சின்னத்துக்கு எதிராக பூங்கா, புல்வெளிகள் ஆகியவை அமைக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. படகு ஓட்டுநர் கழகத்துக்காக, 1^ர இடங்களில் கற்கலவைக் கம்பங்கள் இறக்கப்பட்டுள்ளன. நீச்சல் குளத்திற்கான கடைக்கால் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டச் செலவு (அதாவது இரண்டாம் நிலைப் பணிக்கு மட்டும்) 1969-ம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் இறுதி வரை ரூ. 1.62 லட்சமாகும். 1969-70-ம் ஆண்டுக்கான திருத்த மதிப்பீடு ரூ. 21 லட்சமாகும். 1970-71-ம் ஆண்டு வரவு-செலவுத் திட்ட மதிப்பீட்டில் ரூ. 35 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

மூன்றாம் நிலை.

மூன்றாம் நிலையில், கூவம் ஆற்றின் கரையோரப் பகுதிகளிலுள்ள சேரிகள் நீக்கப்பட்டு அவற்றிற்குப் பதிலாக ரூ. 16.45 லட்சம் மதிப்பீட்டுச் செலவில் 941 தீப்பிடிக்காத வீடுகள் கட்டிக் கொடுக்கப்படும். இச் செயற் குறிப்புக்கு 1969-ம் ஆண்டு ஆகஸ்டில் அரசு இசைவளித்தது. முதல்படியாக, இதுவரை 159 தீப்பிடிக்காத

1970 மார்ச் 25]

ளீடுகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டன. எஞ்சியவை அவற்றிற்கான மனை தெரிந்தெடுக்கப்பட்டு கட்டும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. மூன்றாம் நிலைக்காக 1969-70-ம் ஆண்டு திருத்த மதிப்பீட்டில் ரூ. 10 லட்சம் நிதி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. இத் திட்டத்திற்கு 1969-ம் ஆண்டு டிசம்பர் மாத இறுதி வரை செலவு ஏதும் செய்யப்படவில்லை. மூன்றாம் நிலைக்கு 1970-71 வரவு-செலவு திட்ட மதிப்பீட்டில் ரூ. 6.45 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

பக்கிங்காம் கால்வாய் மேம்பாட்டுப் பணித் திட்டம்.

சென்னை மாநகரிலுள்ள பக்கிங்காம் கால்வாயை மேம்படுத்தும் சிறு அளவுப் பணிகள் மேற்கொள்ளும் திட்டத்திற்கு 1967-ம் ஆண்டு ஆகஸ்டில் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத் திட்டத்தின் கீழ் இப்பணிக்கு ஆகும் மதிப்பீட்டுச் செலவு ரூ. 44 லட்சம், இத்திட்டம், கீழ்க்காணும் பணிகளுக்கு வழிவகுக்கிறது:—

(ரூ. லட்சத்தில்)

- | | |
|--|-------|
| 1. மூன்றாவது திட்டத்திலிருந்து மேற்கொண்ட பணிகள். | 0.85 |
| 2. கூவம் பணிக்கு மணல்வாரி விசையேற்றம் வாங்குதல்; பக்கிங்காம் கால்வாய்ப் பணிக்குத் தகுந்த பொருத்திகளுடன் சங்கிலிச் சக்கர வண்டியுடன் இணைக்கப்பட்ட மண்வெட்டி இயந்திரத்தை வாங்குதல். | 19.15 |
| 3. கலோனல் லாஸ் பாலத்திற்கு அருகில் சிந்தாதிரிப் பேட்டையில் சரக்குத் துறை கட்டுதல் | 10.60 |
| 4. (a) தெற்கு பக்கிங்காம் கால்வாயின் 3/0 மைலி லிருந்து 3/5 வரையில் இருமருங்கிலும் பிதுக் கத்தை நிறுத்தி வைப்பதற்கு வலுவூட்டிய காங்கிரீட் சிமிட்டிக் தூண்சுளை அமைத்தல் | 11.42 |
| (b) வடக்கு பக்கிங்காம் கால்வாயின் 1-0+330 முதல் 1-5 வரையில் விறகுத் தோணித் துறையில் சாலைகள் அமைத்தலும் அவற்றிற்குத் தார் போடுதலும் | 1.43 |
| (c) வடக்கு பக்கிங்காம் கால்வாயின் 2-7 முதல் 3-1+300 வரையில் கிளிஞ்சல் தோணித் துறையில் சாலை அமைத்தல் | 0.55 |

44.00

மூன்றாம் திட்டப் பணிகளின் எஞ்சிய பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன. மணல்வாரி விசையேற்றத்துக்கான தேவைக் குறிப்பிடப்பட்டியல் நிறுவனங்களிடம் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. விறகு தோணித் துறையிலும், கிளிஞ்சல் தோணித் துறையிலும் சாலைகள்

[1970 மார்ச் 25]

அமைப்பது முடிக்கப்பட்டு விட்டது. பக்கிங்காம் கால்வாய்ப் பணிக்கென 19 RBதோண்டு கருவிகள் மூன்றும் 1CRB தோண்டு கருவி ஒன்றும் வாங்கப்பட்டுள்ளன. சிந்தாதிரிப்பேட்டையில் தோணித்துறை திட்டமிட்ட 300 அடியில் 282 அடி நீளத்திற்கு கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத் திட்டத்திற்கான செலவு 1968-69 இறுதிவரை ரூ. 8.77 லட்சமாகும். 1969-70-ஆம் ஆண்டு திருத்த மதிப்பீட்டில் இதற்கென ரூ. 13 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இதற்கென 1969-ம் ஆண்டு டிசம்பர் இறுதி வரை (1969-70-ல்) ரூ. 2.35 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது. 1970-71 வரவு-செலவுத் திட்ட மதிப்பீட்டில் இத்திட்டத்திற்கென ரூ. 21.07 லட்சம் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

பருவ நிலைமைகள்.

1969-70-ல் தென்மேற்குப் பருவ மழை காலங்கடந்து பெய்தது. இம்மழை காவிரி ஆற்றின் நீர் வரவுப் பகுதியில் வழக்கமாகப் பெய்வதைவிட ஓரளவு குறைவாகவும், பவானி, அமராவதி, பெரியாறு, தாமிரவருணி, கோதையாறு ஆகியவற்றின் நீர் வரவுப் பகுதிகளில் இயல்பான அளவிற்குக் குறைவாகவும் பெய்தது. வடகிழக்குப் பருவ மழை இந்த ஆண்டில் மொத்தத்தில் சாதகமாகவே இருந்தது. வடகிழக்குப் பருவ மழை நன்கு பெய்ததன் காரணமாகக் கிடைத்த நீரை, பெரியாறு, வைகை, அமராவதி நீர்த்தேக்கங்களைத் தவிர, பிற திட்டங்களுக்கு மேற்படி பருவ காலம் முடியும் வரை வழங்குவதில் இடர்ப்பாடுகள் எதுவுமில்லை. இந்த இரண்டு திட்டங்களில், முறை ஏற்பாட்டை மேற்கொள்வதன் மூலம் விவேகமுடன் நீர் பகிர்ந்து அளிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

பாசனப் பருவ காலத்தின் தொடக்கத்திலிருந்தே மேட்டூர் நீர்த்தேக்கத்தில் மிகவும் குறைந்த அளவிலேயே நீர் தேங்கி இருந்த காரணத்தினாலும் தென் மேற்குப் பருவ மழை காலங்கடந்து பெய்தாலும் நீர்த்தேக்கம் 1969 ஜூலை 7-ம் நாளன்று தான், அதாவது, 25 நாள் காலந்தாழ்த்திப் பாசனத்திற்குத் திறக்கப்பட இயன்றது. இதன் விளைவாக காவிரி சங்கமுகப் பகுதியில் பெருவாரியான நிலப் பரப்பில் குறுகிய கால அல்லது நடுத்தரக் கால வகையைச் சேர்ந்த இரண்டே பயிர்களை விளைவிப்பதற்காக இயல்பான பயிர் முறையை மாற்றி வேறு முறை பின்பற்ற வேண்டியதாயிற்று. மெர்க்காராவில் காவிரி நீர் வரவுப் பகுதியில் தென்மேற்குப் பருவ மழைக் காலத்தின்போது 2 சதவீதம் குறைவாகவே மழை பொழிந்தது. நீர்த் தேக்கத்தினுள் 16 சதவீதம் குறைவாகவே நீர் வந்து சேர்ந்தது. இந்தக் காலத்தின்போது நீர்த்தேக்கத்திற்குக் கிடைத்த நீரைக்கொண்டு பாசனத்திற்கு நீர் விடுவதை விவேகமுடனும் விழிப்போடும் முறைப்படுத்தியதன் மூலமாக குறுவையும், ஆடுதுறை 27 நெல்லும் செவ்வனே விளைவிக்கப்பட்டன.

1970 மார்ச் 25]

வடகிழக்குப் பருவ மழைக் காலத்தின்போது மெர்க்காராவில் சதவீதம் குறைவாகவே மழை பொழிந்தது. மேட்டூர் நீர்த் தேக்கத்திற்கு நீர் வரவு 27 சதவீதமாகக் குறைந்து விட்டது. எனினும், வட கிழக்குப் பருவ மழைக் காலத்தில் மேட்டூரில் நீர் சேமித்து வைக்கப்பட்டு ஆயக்கட்டுப் பகுதிகளுக்கு பெருமளவு நீர் வழங்கப்பட்டது. சம்பாப் பயிர்கள் நன்றாகவே விளைந்து அறுவடை செய்யப்பட்டன. தாளடிப் பயிர்களுக்கு 1970-ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் 28-ம் தேதிக்குப் பிறகும் நீர் வழங்கப்பட்டு வந்தன. பாசனத்திற்கென 1970-ம் ஆண்டு மார்ச்சு மாதம் 1-ம் தேதியன்று நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து நீர் விடுவது நிறுத்தப்பட்டது. தாளடிப் பயிர்களும் நன்றாகவே விளைந்து அறுவடை செய்யப்படுமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

புதிய கட்டளை உயர் மட்டக் கால்வாயும், புள்ளம்பாடிக் கால்வாயும், 1969-ம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 7-ம் நாளன்று திறந்து விடப்பட்டு 1970-ம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் 28-ம் தேதியை நீர் வழங்கப் படவும் அனுமதிக்கப்பட்டது. மேட்டூர் கால்வாயும், 1969-ம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 7-ம் தேதியன்று பாசனத்திற்குத் திறந்து விடப்பட்டது. 1970-ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் 15-ம் நாள் வரையில் கூடுதலான ஒரு மாத காலத்திற்கு நீர் வழங்கப்படவும் அனுமதிக்கப்பட்டது.

கீழ்பவானிக் கால்வாயின் கீழ் முதல் முறைப் பாசன ஆயக்கட்டிற்கும் 1969-ம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் 15-ம் தேதி முதல் நீர் வழங்கப்பட்டது. இக் கால்வாய் 1969-ம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் 31 ம் தேதியன்று பாசனத்துக்கு மூடப்பட்டது. நீர்த் தேக்கத்தில் போதிய அளவு நீர் இருப்பதோடு மேற்கொண்டும் நீர் வருவது எதிர்பார்க்கப்பட்டதால், இரண்டாம் முறைப் பாசனத்தின்போது, புன்செய்ப் பயிருக்கென 1970-ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் 14-ம் தேதி முதல் நீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

அமராவதிக் கால்வாய், வழக்கமான நாளான ஆகஸ்டு திங்கள் முதல் நாளன்று பாசனத்திற்காகத் திறந்து விடப்பட்டது. தென் மேற்கு, வடகிழக்குப் பருவ மழைக் காலங்களில் நீர்த் தேக்கத்தில் இயல்பான அளவில் சுமார் 50 சதவீதம் நீர் சேர்ந்தது. குறைந்த அளவு நீர் வரப்பெற்றதால் அமராவதி புது ஆயக்கட்டு நிலங்களுக்கு 1970-ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் 31-ம் தேதி வரை நீர் விடப்பட்டது. நீர்த் தேக்கத்தில் தற்போது மிகவும் குறைந்த அளவே நீர் உள்ளதால் பழைய, புதிய ஆயக்கட்டு நிலங்களுக்குச் சமமாக நீர் பகிர்ந்தளிக்கப்பட வேண்டியுள்ளது. எனவே, ஆயக்கட்டு நிலங்களுக்கு இடைவிடையில் மட்டுமே நீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. அமராவதி புது ஆயக்கட்டுக்கு முதல் தடவை நீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. சிறிது கால இடைவெளிக்குப் பிறகு இரண்டாவது தடவை நீர் வழங்கப்படும்.

[1970 மார்ச் 25]

பருவத் தொடக்கத்தில், பெரியாறு நீர்த் தேக்கத்தில் நீர் இருப்பு குறைவாக இருந்ததாலும், தென்மேற்குப் பருவமழை காலம் தாழ்த்திப் பெய்ததாலும், கம்பம் பள்ளத்தாக்கில் இரு போகப் பயிர் விளையும் பகுதிகளில் முதல் போகப் பயிருக்கு 7-7-1969 முதற்கொண்டும் பெரியாறு பள்ளத்தாக்கில் 1-8-1969 முதற்கொண்டும் நீர் வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டது. தென்மேற்குப் பருவ மழையின்போதும் வட கிழக்குப் பருவமழையின் போதும் நீர்த்தேக்கத்தில் சேர்ந்த நீரின் அளவு வழக்கமான அளவுக்குக் குறைவாகவே இருந்தது. நீர்த் தேக்கத்தில் குறைந்த அளவே நீர் இருந்தமையால், ஒரு போகப் பயிர் விளையும் பகுதிக்கு வழக்கமான நாளான 15-8-1969 அன்று விடப்படும் நீர் 5-9-1969 முதற்கொண்டே விடப்பட்டது. திருமங்கலம் கால்வாய்க்கும் வழக்கமாக ஜூன் 1-ம் நாள் விடப்படும் நீர், 22-10-1969 முதல் விடப்பட்டது. வடகிழக்குப் பருவ மழையும் பொய்த்ததால், பெரியாறு பகுதியின் இரண்டாம் பயிருக்கு நீர் வழங்குவதிலுள்ள இடர்ப்பாடுகள் பற்றி உழவர்களுக்குத் தெரிவிக்கப்பட்டது. பெரியாறு புதிய விரிவுப் பகுதிக்கும் நீர் வழங்கப்படவில்லை. பெரியாறு, வைகை நீர்த்தேக்கங்களில் சேமித்து வைத்திருக்கும் நீரைக் கொண்டு மாற்று முறையை மேற்கொள்வதன் மூலம் பாசனத்திற்காக, எல்லாப் பகுதிகளுக்கும் விவேகமுடன் தற்போது நீர் பகிர்ந் தளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

வைகை பழைய ஆயக்கட்டு நிலங்களுக்கென வைகை நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து சிறப்பு நேர்வுகளில் நீர் விட அனுமதிக்கப்பட்டது.

கிருஷ்ணகிரி நீர்த்தேக்கத்தில், பரப்பளவு முழுவதிலும் குறுவை பயிர் விளைவிப்பதற்காக, முன்னதாகவே 12-6-1969 முதல் நீர் வழங்குவது அனுமதிக்கப்பட்டது. முதலாம் பயிர் அறுவடை செய்யப்பட்ட நிலங்களில் இரண்டாம் போகப் பயிர் விளைவிப்பதற்காகவும் தற்போது நீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

சாத்தனூர் நீர்த் தேக்கத்தில், 21,000 ஏக்கர் பரப்பளவு முழுவதிலும் குறுவை நெல் பயிரிடுவதற்காக 15-1-1970 முதல் நீர் வழங்கப்படுகிறது. நீர்த் தேக்கத்தில் போதுமான அளவுக்கு நீர் இருப்பதால், திருக்கோயிலூர் அணைக்கட்டு அமைப்பின்கீழ், 7,100 ஏக்கர் நிலப் பரப்பளவில் இரண்டாம் போகப் பயிர் பயிரிடுவதற்காக நீர் வழங்கப்படும்.

விடேர் நீர்த்தேக்கம், அக்டோபர் 1-ம் நாளன்று வழக்கமாக பாசனத்துக்குத் திறந்து விடப்படாமல், 1-11-1969 முதற்கொண்டே திறந்து விடப்பட்டது. ஏனெனில், அக்டோபர் திங்களின் பிற்பகுதியில்தான் நீர்த்தேக்கத்திற்கு அதிக அளவு நீர் வந்தது. பரப்பளவு முழுவதற்கும் நீர் வழங்கப்பட்டது.

தாமிரவருணி அமைப்பில், பாபநாசம் நீர்த்தேக்கத்தில், பருவத் தொடக்கத்தில் நீர் இருப்பு மிகவும் குறைவாக இருந்தது. தென்மேற்குப் பருவமழைக் காலத்தின்போதும் சேர்ந்த நீர் வழக்கமான

1970 மார்ச் 25]

அளவுக்கு மிகவும் குறைவே. எனவே, மணிமுத்தாறு நீர்த் தேக்கத்திலிருந்து நீர் பெற அனுமதிக்கப்பட்டது. வடகிழக்குப் பருவ மழைக்காலத்தின்போது நீர்த்தேக்கத்திற்கு அதிக அளவு நீர் வந்து சேர்ந்ததால் பாசானப் பயிருக்கு நீர் வழங்குவதில் இடர்ப்பாடுகள் எதுவும் ஏற்படவில்லை.

மணிமுத்தாறு நீர்த்தேக்கத்தில், 1969 டிசம்பர் திங்களின் பிற்பகுதியில்தான் அதிக அளவில் நீர் வந்து சேர்ந்தது. மணிமுத்தாறு கால்வாய், பரப்பளவு முழுவதற்கும் பாசனத்துக்காக 1—1—1970 அன்று திறந்து விடப்பட்டது.

கோதையாறு நீர்த் தேக்கம், வழக்கமாக ஜூன் 1-ம் நாளன்று பாசனத்துக்காகத் திறந்து விடப்பட்டது. பாசனக் கால முடிவு வரை, அதாவது, 1970 பிப்ரவரி திங்கள் இறுதிவரை, நீர் வழங்குவதில் இடர்ப்பாடு எதுவும் இருக்காது என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

கோமுகி நீர்த்தேக்கம், 5,000 ஏக்கர் பரப்பிற்குப் பாசனம் அளிப்பதற்காக 5-9-1969 அன்று திறந்து விடப்பட்டது. வாய்க்கால் மூலம் நீர் விடுவது 4-4-1970 வரை இரண்டு திங்கள் கூடுதலான காலத்திற்கு அனுமதிக்கப்பட்டு வருகிறது. மஞ்சளாறு நீர்த்தேக்கம், 1,500 ஏக்கர் பரப்பிற்குப் பாசனம் அளிப்பதற்காக 1-11-1969 அன்று திறந்து விடப்பட்டது.

மணிமுத்தாறு நதி நீர்த்தேக்கம் இவ்வாண்டு 19-9-1969 அன்று முதல் தடவையாகப் பாசனத்திற்கென திறந்து விடப்பட்டது. 9-5-1970 வரையில் நீர் வழங்கப்படுவது நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.

நெய்யாறு திட்டத்தைச் சேர்ந்த கன்னியாகுமரி கிளைக் கால்வாய்ப் பாசனத்துக்காக 26-5-1969 அன்று திறந்து விடப்பட்டது. 15-2-1970 வரை நீர் வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

பெரியாறு-வகை, அமராவதி பாசன ஏற்பாடுகளைத் தவிர, பிற எல்லா ஏற்பாடுகளிலிருந்தும் போதுமான அளவுக்கு நீர் வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த நீர் வரவுப் பகுதிகளில் தென்மேற்குப் பருவ மழையும், வடகிழக்குப் பருவமழையும் பொய்த்ததன் காரணமாக, பயிர் முதிர்ச்சியடையும் வரை, அவற்றிற்கு நீர் வழங்குவதில் இடர்ப்பாடுகள் ஏற்பட்டுள்ளன. இயன்ற இடங்களில் கூடுதலாக நீர் வசதி பெறுவதற்கு உழவர்கள் தாங்களே ஏற்பாடு செய்து கொள்ளவேண்டும்.

[1970 மார்ச் 25]

விவர அறிக்கை 1.

ரூபாய் 5 லட்சமும் அதற்கு மேலும் செலவாகும் முக்கிய சிறு பாசனச் சிறப்புப் பணித் திட்டங்கள்.

இராமநாதபுரம் மாவட்டம்.

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

- 1 கூத்தங்கால் வரவுகாலைப் புதுப்பித்தல். 12,30,000
- 2 செய்களத்தார், மற்றும் 26 ஏரிகளுக்கு நீரளிக்க, உப்பாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 10,92,700
- 3 ஹனுமந்தக்குடி கிராமத்தில் மணிமுத்தாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 10,16,000
- 4 சிறுகாம்பியூர், மற்றும் 12 ஏரிகளுக்கு நீர்வழங்க மணிமுத்தாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 6,40,000
- 5 ஆர். எஸ். மங்கலம் ஏரி முதலியவற்றிற்கு மேம் பாடுகள். 26,40,000
- 6 சாத்தூர் வட்டம், வல்லம்பட்டிக்கருகே புது ஏரி அமைத்தல். 5,06,000
- 7 சாத்தூர் வட்டம், சங்கரநத்தம் கிராமத்துக்கருகே வைப்பாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 11,14,000
- 8 ஹரயான காவேரி கால்வாய்களைச் சீரமைத்தல். 10,25,000

தென் ஆற்காடு மாவட்டம்.

- 1 இராமராஜபுரம் அணையினின்று சிறுபாசன ஏரிகளுக்கு அதிக அளவு நீர் வழங்குவது குறித்த பணிகள். 14,16,000
- 2 தொழுதூர் உயர்மட்டக்கால்வாயின் கடைமடைப் பகுதிக்கு அதிக நீர் வழங்க வகை செய்ய ஆலந்தரைப்பட்டு வடிகாலின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 7,50,000

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்.

- 1 பெரம்பலூர் வட்டம், லாடபுரம் கிராமத்தில் கோனேரி ஆற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் ஒன்றைக் கட்டுதல். 7,73,500
(திருத்த மதிப்பீடு) 11,50,000
(மூல மதிப்பீடு)
- 2 முசிரி வட்டம், கொப்பம்பட்டிபுதூர் கிராமத்தில் ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 13,86,000
- 3 முசிரி வட்டம், சோபனாபுரம் கிராமத்தில் புதிய ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 6,05,000

1970 மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

மதுரை மாவட்டம்

- | | |
|--|----------|
| 1 பழனி வட்டம் நவகனி கிராமத்தில் புதிய ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். | 5,39,000 |
| 2 பெரியகுளம் வட்டம், நரசிங்கபுரம் கிராமத்தில் உள்ள பெரியகுளம், சிறுகுளம் இரண்டிற்கும் நீர் வழங்க வைக்கையின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். | 6,30,000 |

தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.

- | | |
|---|-----------|
| 1 நற்பவளக்குடி, மற்றும் 11 ஏரிகளுக்கு அதிக நீர் வழங்க வகைசெய்ய வெள்ளாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல் | 5,05,000 |
| 2 பூவனம் கிராமத்தில் அக்கினியாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். | 9,54,000 |
| | 9,47,100 |
| | 14,41,000 |

வட ஆற்காடு மாவட்டம்.

- | | |
|--|---------------------|
| 1 கமண்டல நாகநதியின் (ஆரணி வட்டம்) குறுக்கே அணை கட்டுதல். | 2,55,600 |
| | (மூல மதிப்பீடு) |
| | 6,55,000 |
| | (திருத்த மதிப்பீடு) |

கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.

- | | |
|---|----------|
| 1 கோபி வட்டம், புஞ்சை புளியம்பட்டி கிராமத்தில் கோயில்புதூர் அருகேயுள்ள பெரியபள்ளம் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். | 5,55,000 |
| 2 கோபி வட்டம், வேமந்தபாளையம் கிராமத்தில் கொளத்தூர் பள்ளம் குறுக்கே ஏரி ஒன்று அமைத்தல். | 6,00,000 |
| 3 கோபி வட்டம், வரபாளையம் கிராமத்தைச் சேர்ந்த சந்தைபாளையத்தின் அருகில் ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். | 5,94,000 |
| 4 பவானி வட்டம், சென்னம்பட்டி கிராமத்தின் அருகில் புதிய ஏரி அமைத்தல். | 7,65,000 |

சேலம் மாவட்டம்.

- | | |
|--|----------|
| 1 அம்மாபாளையம் கிராமத்தின் அருகே கல்லாற்றின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல் | 8,93,000 |
| 2 செம்மலைக்கும் சிவிலிக்காடுக்கும் இடையே பெரிய பள்ளத்தின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். | 5,18,000 |

[1970 மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.	செலவு.
(1)	(2)
	ரூ.

தருமபுரி மாவட்டம்.

- 1 தருமபுரி வட்டத்தைச் சேர்ந்த மண்டல பள்ளத் தின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 6,52,000
- 2 ஹரூர் வட்டத்தைச் சேர்ந்த பைரநாயக்கன்பட்டி யிலுள்ள துலுக்கன் ஏரியை மீண்டும் பயன்படும் நிலைக்குக் கொண்ட்தல். 4,85,000

திருநெல்வேலி மாவட்டம்.

- 1 திருநெல்வேலி வட்டத்திலுள்ள கங்கைகொண்டான் கிராமத்திலுள்ள பராக்கிரம பாண்டியன் ஏரியை மீண்டும் பயன்படும் நிலைக்குக் கொண்ட்தல். 11,33,425
- 2 தூத்துக்குடி வட்டம், கோரம்பள்ளம், பொட்டைக் குளம் ஏரிகளின் முழு ஏரி மட்டத்தை உயர்த்துவது. 5,17,470
- 3 அம்பாசமுத்திரம் வட்டம், கன்னடியன் கால்வாயைப் புதுப்பித்தல். 5,59,000
- 4 திருநெல்வேலி கால்வாயைப் புதுப்பித்தல். 7,14,600
- 5 அலந்தா கிராமத்திற்கருகே ஓடும் காட்டாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதலும் அதிலிருந்து ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டம், உளக்குடி ஏரிக்கு நீர் வழங்கு கால்வாய் ஒன்றைத் தோண்டுதல். 5,22,000
- 6 கோவில்பட்டி வட்டம், கொள்ளம் பாம்பு கிராமத் தின் அருகே புதிய ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 3,39,000

கன்னியாகுமரி மாவட்டம்.

- 1 அருவிக்கரை இடக்கரைக் கால்வாயையும் வலக் கரைக் கால்வாயையும் மேம்படுத்தல். 5,08,000

செங்கற்பட்டு மாவட்டம்.

ஒன்றுமில்லை.

1970 மார்ச் 25]

விவர அறிக்கை II

1969-70-ம் ஆண்டில் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்ட சிறுபாசன சிறப்பு பணித் திட்டங்களும், தூரெடுத்துப் பண்படுத்தும் பணித் திட்டங்களும் (ஆதாயம் தரக்கூடிய திட்டங்கள்).

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

திருநெல்வேலி மாவட்டம்.

- 1 திருநெல்வேலி மாவட்டம், சங்கரன்கோயில் வட்டம், மேய்ப்பாறை கிராமத்தின் அருகே உப் போடையின் குறுக்கே புது ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 1,40,000

மதுரை மாவட்டம்.

- 2 தூரெடுத்துப் பண்படுத்தும் திட்டத்தின் கீழ் உசிலம்பட்டி வட்டத்திலுள்ள முதுகைகளும் ஏரியை மேம்படுத்தும் பணிகள். 1,22,300
- 3 மதுரை மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், நரசிங்க புரம் கிராமத்தின் அருகே வைகையாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டல். 6, 43,000
- 4 நிலக்கோட்டை வட்டம் (H.O) குலசேகரன் கோட்டை கிராமத்தின் சிற்றூராகிய வானிப் பட்டி அருகில் பழனியாண்டவர் ஓடையின் குறுக்கே ஓர் ஏரியை அமைத்தல். 2,24,600
- 5 தூரெடுத்துப் பண்படுத்தும் திட்டத்தின்கீழ், நிலக் கோட்டை வட்டம், சோழவந்தூர் வடகரைக் கண்மாயினை மேம்படுத்தல். 4,10,000
- 6 மதுரை மாவட்டம், நிலக்கோட்டை வட்டத்தின் மேற்குப் பகுதிகளில் ஏரிப்பணித் திட்டங்களை நீட்டிப்பது குறித்த செயற்குறிப்பு. 11,00,000

தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.

- 7 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், மண்ணியாற்றின் கீழ் அணை 59/7-396 மைலிலிருந்து பொது வரவுகாலை வெட்டுதல். 2,47,000
- 8 பட்டுக்கோட்டை வட்டம், அரசர்குளம் கிராமம் மருதன்குடியாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல். 3,50,000
- 9 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கும்பகோணம் வட்டம் கொறுக்கை அணையை பொறிமதகாக மாற்றி யமைத்தல். 1,20,000

[1970, மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

தஞ்சாவூர் மாவட்டம்—தொடர்ச்சி.

- 10 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை, மன்னார் குடி, திருத்துறைப்பூண்டி வட்டங்களில் வடிகால் வசதி செய்ய பாமணியாற்றினின்று கடலுக்கு நேரடியான தொடர்ச்சி வெட்ட. 12,20,000
- 11 தஞ்சாவூர் மாவட்டம் நாகைப்பட்டினம் வட்டத்தின் 85/72 மைலில் வெள்ளையாற்றின் குறுக்கே ஒரு பொறிமதகைக் கட்டுதல். 1,45,000
- 12 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம் மணக்குடிக் கிராமத்தில் மணக்குடி வடிகாலின் வடிகால் மேம்பாடுகள் குறித்து. 1,11,000
- 13 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம் உம்பளாச்சேரி கிராமத்தில் நீர் இறைக்கும் திட்டத்தின் மூலம் பாசன வசதி செய்ய. 1,95,000
- 14 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், கீழ்க்குறிச்சி கிராமத்தில் கண்ணொற்றின் குறுக்கே ஒரு படுகை அணை கட்டல். 2,02,000
- 15 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு வட்டம் தணிக்கை விடுதி கிராமத்தில் நரியாற்றின் குறுக்கே ஒரு படுகை அணை கட்டுதல். 3,00,000
- 16 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை, திருத்துறைப்பூண்டி வட்டங்களில் பாமணியாற்றின் கீழ்ப் பகுதிகளில் வடிகால் மேம்பாடுகள் செய்ய. 2,62,000
- 17 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், நன்னிலம் வட்டத்தில் மகிளஞ்சேரி வடிகாலை மேம்படுத்தல். 1,84,000
- 18 காவிரியாற்றின் 45-5-615 (கீழ்பவானி) மைல் தூரத்தில் ஓர் தலைமதகு அமைத்து அப்புதிய மதகின் வரவுகாலை தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சும்ப கோணம், பாபநாசம் வட்டங்களில் பாயும் மண்ணியாற்றுடன் இணைத்தல். 3,33,840
- 19 தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டத்தில் பொறிமதகு ஒன்றைக் கட்டி, வளவ னாற்றின் வடிகாலுக்கு மேம்பாடு 5,20,000

செங்கற்பட்டு மாவட்டம்.

- 20 செங்கற்பட்டு மாவட்டம், ஸ்ரீபெரும்புதூர் வட்டம், அரண்வாயில் கிராமத்தின் திண்ணனூர் மற்றும் குடப்பாக்கம் ஏரிகளுக்கு நீரளிக்க கூலம் ஆற்றின் குறுக்கே அணை கட்ட. 3,68,400

1970 மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

(1)

செலவு.

(2)

ரூ.

கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.

- 21 கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், அவிநாசி வட்டம், அவிநாசி கிராமம், S.F. 6-ம் எண்ணில் நல்லாற்றின் குறுக்கே குளம் ஒன்று அமைத்தல். 1,20,000
- 22 கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், ஈரோடு வட்டம், ஈரோடு கிராமத்தின் S.F. 635 எண்ணில் ஈரோடு சென்னிமலைச்சாலையில் 3/6 மைலில் குறுக்கிடும் வடிகாலைப் பயன்படுத்தல். 1,23,000
- 23 கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், தாழாபுரம் வட்டம், குளத்துப்பாளையம், நல்லபாளையம் கிராமங்களில் நல்லதங்காள் ஓடைக்குக் குறுக்கே அணை கட்டுதலும் உடையார் குளம் ஏரி மற்றும் அதன் நீர் வரவு காலை மீண்டும் பயன்படுத்தும் நிலைக்குக் கொண்டு வருதலும். 3,56,630
- 24 கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோபி வட்டம், பூசாரி பாளையம் கிராமத்தில் உள்ள அம்மன்கோவில் பள்ளத்தின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 1,28,800

சேலம் மாவட்டம்.

- 25 சேலம் மாவட்டம், ஆத்தூர் வட்டம், சிவசங்கர புரம் குடியிருப்பின் அருகே உள்ள மாலுத்து ஓடையின் குறுக்கே புது ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 2,48,000
- 26 சேலம் மாவட்டம், ஆத்தூர் வட்டம், அம்மன்பாளையத்திற்கு அருகில் கல்லாற்றின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 8,93,350
- 27 சேலம் மாவட்டம் ஆத்தூர் வட்டம், மணிவிழுந்தான் கிராமத்தில் கல்லாற்றின் குறுக்கே புதிய ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 70,000
- 28 சேலம் மாவட்டம், சேலம் வட்டம், புதுப்பாளையம் கிராமத்தில் கோட்டைப்பள்ளத்தின் குறுக்கே புது ஏரி ஒன்றை அமைத்தல். 1,35,000

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்.

- 29 திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், மணியகுறிச்சி கிராமத்துக்கருகே சண்முக நதியின் குறுக்கே ஏரி ஒன்றைப் புதிதாக அமைத்தல். 2,20,000

[1970 மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

தருமபுரி மாவட்டம்.

- 30 தருமபுரி மாவட்டம், ஹோநர் வட்டம், வேலனூர் கிராமத்தில் கோவிலாற்றின் குறுக்கே ஒரு அணை கட்டுதல். 1,60,000
- 31 தருமபுரி மாவட்டம், ஹோநர் வட்டம், நரிப்பள்ளி கிராமத்தின் அருகே கல்லாற்றின் குறுக்கே அணை ஒன்று கட்டுதல். 1,90,000
- 32 தருமபுரி மாவட்டம், ஹோநர் வட்டம், குள்ளூர் கிராமத்தில் குப்பம்மா செருவு ஏரியை மீண்டும் பயன்படுத்தும் நிலைக்குக் கொண்டுவர. 2,30,000
- 33 தருமபுரி மாவட்டம், கிருஷ்ணசிரி வட்டம், சின்ன மடாரப்பள்ளி கிராமத்திலுள்ள ரெங்கப்ப நாயக் கன் ஏரியை மீண்டும் பயன்படுத்தும் நிலைக்குக் கொண்டுவர. 3,00,000
- 34 தருமபுரி மாவட்டம், தருமபுரி வட்டம், பெரும் பாலை கிராமத்து சாளுரப்பட்டிக்கருகே, நாகவதி ஆற்றின் குறுக்கே அணை ஒன்று கட்டுதல். 2,80,000
- 35 தருமபுரி மாவட்டம், ஹோநர் வட்டம், எல்லப்புடையாம்பட்டி கிராமத்தில் வரட்டாற்றின் குறுக்கே உள்ள எல்லப்புடையாம்பட்டி அணையை மீண்டும் பயன்படுத்தும் நிலைக்குக் கொண்டு வருதலும் அங்கு உள்ள நான்கு ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்கு வதற்காக வரவுகால் ஒன்றை வெட்டுதலும், அந்த நான்கு ஏரிகளைச் செப்பணிதலும். 3,00,000

இராமநாதபுரம் மாவட்டம்.

- 36 இராமநாதபுரம் மாவட்டம், சிவசங்கை வட்டத்தில் உள்ள 26 ஏரிகளுக்கு கூடுதல் நீர் வழங்கு வதற்காக செய்குளத்தூர் வரவுகால் பிரியும் இடத்தில் உப்பாற்றின் குறுக்கே ஓர் அணை கட்டுதல். 9,93,400

வட ஆர்க்காடு மாவட்டம்.

- 37 வட ஆர்க்காடு மாவட்டம், செய்யாறு வட்டம், தொழுப்பேடு மற்றும் எட்டு ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்குவதற்காக வரவுகால் ஒன்றை வெட்டுதல். 1,74,000

1970 மார்ச் 25]

விவர அறிக்கை II.

சிறு பாசன சிறப்புப் பணித் திட்டங்கள், தூர் எடுத்து செப்ப
 னிடும் பணித்திட்டங்கள் ஆகியவற்றின் பட்டியல்—உரிய ஆதாயம்
 தராதவை—1969-70-ல் ஒப்பளிக்கப்பட்டவை.

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

- 1 சாத்தூர் வட்டத்தில் (முன்னாள் ஜமீன்) கம்சம்
 பட்டி கிராமத்தில் உப்போடை குறுக்கே புதிய
 ஏரி ஒன்று அமைத்தல். 2,45,000
 - 2 சாத்தூர் வட்டத்தில் மீனம்பட்டி கிராமத்தில் ஒரு
 புதிய ஏரி அமைத்தல். 1,94,000
 - 3 ஸ்ரீ வில்லிப்புத்தூர் வட்டத்தில், ராமச்சந்திரபுரம்
 கிராமத்தில் அச்சந்தளிர்ந்தான் பெரியகுளம்
 ஏரிக்கு நீர் வழங்க நெடுங்குளம் ஓடைக்கு
 குறுக்கே அணைக்கட்டு ஒன்று சுட்டுதல். 40,000
 - 4 சிவகங்கை வட்டத்தில் செம்பாணூர் கிராமத்தில்
 உள்ள கட்டக்கரை ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு
 பணிகள். 9,700
 - 5 திருவாடணை வட்டத்தில் சுக்கிரப்பட்டி கிராமத்தில்
 உள்ள சுக்கிரப்பட்டி ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு
 பணிகள். 12,100
 - 6 திருவாடணை வட்டம் (முன்னாள் ஜமீன்) முத்தூரம்
 லிங்கப்பட்டினத்தில் உள்ள மாலக்கரை ஏரிக்கு
 சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள். 20,000
 - 7 திருவாடணை வட்டத்தில் உள்ள சின்னக்கரை
 ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள். 14,500
- திருநெல்வேலி மாவட்டம்.
- 8 அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்தில் ஊர்க்காடு கிராமத்
 தில் உள்ள வடக்கு பனைக்குளம் ஏரிக்கு சிறப்புச்
 செப்பணிடு பணிகள். 3,500
 - 9 ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில் திம்மராஜபுரம் கிரா
 மத்தில் உள்ள தண்டல்காரன் குளம் ஏரிக்கு
 சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள். 2,700
 - 10 கோயில்பட்டி வட்டத்தில் “எல்” வெங்கடேஸ்வர
 புரம் கிராமத்திற்கு அருகில் ஒரு புதிய ஏரி ஒன்று
 அமைத்தல். 2,90,000
 - 11 ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில் திம்மராஜபுரம் கிரா
 மத்தில் உள்ள சுட்டிக்குளம் ஏரிக்கு சிறப்புச்
 செப்பணிடு பணிகள். 4,366

[1970 மார்ச் 25]

தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.

செலவு.

(1)

(2)

ரூ.

- 12 தென்காசி வட்டத்தில் குளப்பனேரியில் உள்ள வல் நாயக்கன்குளம் ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள்.

8,400

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்.

- 13 திருமயம் வட்டத்தில் இடையாத்தூர் கிராமத்தில் உள்ள தனிக் குளம் ஏரியைப் புதுப்பித்தல்.

9,900

- 14 குளத்தூர் வட்டத்தில் உப்பிலக்குடி கிராமத்தில் உள்ள ராஜப்பொக்கனிக் குளம் ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள்.

11,500

- 15 திருமயம் வட்டம் நல்லூர் கிராமத்தில் உள்ள சிறு கண்மாய்க்குச் சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள்.

9,500

தருமபுரி மாவட்டம்.

- 16 தருமபுரி வட்டத்தில் எனயெனஹள்ளி கிராமத்தில் உள்ள புது ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள். (முன்னாள் ஜமீன்).

7,100

தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.

- 17 அறந்தாங்கி வட்டத்தில் குப்பத்தேவன், மற்று முள்ள ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்க மடினாற்றுக்குக் குறுக்கே அணைக்கட்டு ஒன்று கட்டுதல்.

2,14,000

தென் ஆர்க்காடு மாவட்டம்.

- 18 திருக்கோயிலூர் வட்டத்தில் மருங்கியூர் ஊற்றுக் கால்வாய்க்கு தரைச்சுவர் ஒன்றும் தலை மதரு ஒன்றும் கட்டுதல்.

2,00,000

மதுரை மாவட்டம்.

- 19 பெரியகுளம் வட்டத்தில் பொட்டிப்புரம் கிராமத்தில் உள்ள கோட்டக்காரன்குளம் ஏரிக்கு சிறப்புச் செப்பணிடு பணிகள்.

5 100

- 20 பெரியகுளம் வட்டம் ஆத்தங்கரைப்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள வள்ளல் நாச்சியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு ஒன்று கட்டுதல்.

4,80,000

தூர் எடுத்துப் பண்படுத்துதல்.

இராமநாதபுரம்.

- 21 ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர் வட்டம், காஞ்சாயபுரம் கிராமத்தில் உள்ள சிவனேரிக்கு தூர் எடுத்துப் பண்படுத்தும் பணித் திட்டத்தின் கீழ் மேம்பாடுகள்.

1,60,000

விவர அறிக்கை IV.

மூன்று ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களின் கீழும், ஆண்டுத் திட்டங்களின் மூன்றின் கீழும் திட்டச் சாதனைகளையும், பிற விவரங்களையும் காட்டுகிற விவர அறிக்கை.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
தொடர் எண்ணும், திட்டத்தின் பெயரும்.	எந்த ஆற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ளது. அல்லது நீர்வரவு வாயில்.	ஆதாயம் அடைந்த மாவட்டம்.	வேலை தொடங்கிய ஆண்டு.	வேலை நிறைவுற்ற ஆண்டு.	செலவு.	புதிய பரப்பளவு கட்டுகளை நிலைப் படுத்தல்.	பழைய ஆயக் கட்டுகளை நிலைப் படுத்தல்.	1969-70 முடிவின் எதிர்பார்க்கப்படும் பாசனப் பரப்பளவு.	பழைய ஆயக் கட்டுகளை நிலைப் படுத்தல்.	குறிப்புகள்.
					(ரூபாய் லட்சத்தில்)	(ஏக்கர்.)				

முதலாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்போது எடுத்தக்கொண்ட பாசனத் திட்டங்கள் (1951-56).

1 கீழ் பவானி	.. பவானி	 கோயம்புத்தூர்,	1949	1956	1,034.00	2,07,000	..	1,95,000	..	நெற் பயிருக்குப் பாசன வசதி அதிகரிப்பதால் 1,95,000 ஏக்கர் நிலங்கள் முடிவாகப் பயன்படும்
2 கோதையாறு திட்டம்.	கோதையாறு	.. கன்னியாகுமரி	.. 1949	1956	53.72	..	1,17,400	..	1,17,400	இரு போகம் பயிரிடுவதால் மொத்தப் பரப்புகொடுக்கப்பட்டுள்ளது.)

செயல் திட்டத்தின்
சீழ் முடிவான
பரப்பளவு.

1969-70 முடிவில்
எதிர்பார்க்கப்படும்
பாசனப் பரப்பளவு.

குறிப்புரைகள்.

தொடர் என்னும்,
திட்டத்தின் பெயரும்.

எந்த ஆற்றின்
குறுக்கே
கட்டப்பட்டுள்ளது
அல்லது நீர்
வரவு வாயில்.

ஆதாயம் அடைந்த
மாவட்டம்.

வேலை வேலை
தொடங்கிய நிறை
ஆண்டு. வுற்ற
ஆண்டு.

செலவு.

புதிய
பரப்பளவு.

பழைய
ஆயக்
கட்டுகளை
நிலைப்
படுத்தல்.

புதிய
பரப்பளவு.

பழைய
ஆ
கட்டுகளை
நிலைப்
படுத்தல்.

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(ரூபாய்
லட்சத்தில்)

(7)

(ஏக்கர்.)

(8)

(9)

(ஏக்கர்.)

(10)

(11)

முதலாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்போது எடுத்துக்கொண்ட பாசனத் திட்டங்கள் 1951-56—தொடர்ச்சி.

3	காவிரி சங்கமுகப் பகுதி யில் வடிகால் ஏற் பாடு.	காவிரிச் சங்கமுகப்பகுதி	தஞ்சாவூர்	..	..	1947	1856	30-00	..	40,000	..	..	தஞ்சாவூர் மாவட் டத்தில் நீரில் மூழ்கியுள்ள பகு திகளிலிருந்து நீரை வடிக்கட் டும் வேலை நடை பெறும்.		
4	மேட்டூர் கால்வாய்த் திட்டம்.	காவிரி	..	..	கோயம்புத்தூர், சேலம்.	1949	1957	1,92-91	45,000	..	45,000	..	....		
5	மணிமுத்தாறு தேக்கம்.	நீர்த் மணிமுத்தாறு	..	..	திருநெல்வேலி	..	1950	1958	5,05-00	20,000	83,000	20,000	83,000	....	
6	அமராவதி தேக்கம்.	நீர்த் அமராவதி	..	..	கோயம்புத்தூர்	..	1953	1958	3,34-14	21,500	32,000	21,500	32,000	....	
7	வைகை தேக்கம்.	நீர்த் வைகை	..	..	மகாரை, புரம்.	ராமநாத	1954	1959	3,30-00	2,280	..	22,020	..	....	
8	கிருஷ்ணகிரி தேக்கம்.	நீர்த் பொன்னியாறு	..	..	தர்மபுரி	..	..	1955	1959	2,02-43	9,000	..	9,000	..	

9 சாத்தனார் தேக்கம்.	நீர்த் பொன்னியாறு	.. வட ஆர்க்காடு, தென் ஆர்க்காடு.	1954	1958	2,58-00	21,000	..	21,000	..	....
10 ஆரணியாறு தேக்கம்.	நீர்த் ஆரணியாறு	.. செங்கல்பட்டு ..	1951	1957	1,05-89	2,630	2,036	..	6,066	இத்திட்டத்தின் தலைப்புப் பகுதி ஆந்திரப் பிரதேசத்திற்கு மாற்றப் பட்டுள்ளது. எனவே, தமிழ் நாட்டிலுள்ள பரப்பளவு 6,066 ஏக்கர்கள் மட்டுமே.
11 புதிய கட்டளை உயர் காவிரி மட்டக் கால்வாய்.	..	திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.	1957	1960	2,24-58	20,622	..	20,620	..	....
12 புள்ளம்பாடிக்கால் கால் காவிரி வாய்.	..	.. திருச்சிராப்பள்ளி ..	1957	1960	2,05-88	22,114	..	22,114	..	....
13 வீரர் திட்டம்	.. வராக நதி ..	.. தென் ஆர்க்காடு, புதுச்சேரி.	1958	1959	88-94	3,200	..	3,200	..	ஆயக்கட்டின் கீழ் முடிவு நடவடிக்கை செய்யப் படுவதற்கான பரப்பளவு 5,800 ஏக்கர் மட்டுமே.
14 நெய்யாறு திட்டம் .. நெய்யாறு ..	..	.. கன்னியாகுமரி ..	1958	1966	1,09-06	5,800	..	5,800	..	இப்போதுள்ள கால்வாய்களைப் புதுப் பிக்கும், பழைய வரிகளைப் புதுப் பிப்பதும், இப்போதுள்ள பரப்பளவுக்குப் பாசன வசதி மேம்படுத்தவதும் இத்திட்டங்களின் குறிக்கோளாகும்

முதலாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்போது எடுத்துக்கொண்ட பாசனத் திட்டங்கள் 1951-56—தொடர்ச்சி.

(1)	2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
15 பரம்பிக்குளம், ஆழி யாறு திட்டம்.	பரம்பிக்குளம், யாறு.	ஆழி	கோயம்புத்தூர் ..	1959	..	67,53.00	247,000	120,000	..	....
16 கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் நடுத்தரப் பாசனத் திட்டம்.	கொதையாறு ஏற்பாடு.	பாசன	கன்னியாகுமரி ..	1957	1961	22-00	..	..	..	....

மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்போது மேற்கொள்ளப்பட்ட புதிய பாசனத் திட்டங்கள் (1961-66).

17 பாலாறு அணைக்கட்டு —கால்வாய்களை மேம்பாடு செய்தல்.	பாலாறு ..	..	வட ஆர்க்காடு, செங்கற் பட்டு.	1961	1966	63-00	3,285	..	3,285	..	....
18 சாத்தனூர் திட்டம், பொன்னியாறு இரண்டாம் நிலை.	..	..	தென் ஆர்க்காடு ..	1961	1966	60-00	5,000	..	5,000	..	....
						(இருபேரகம்.)					
19 கொழுமி நதித் திட்டம்	கொழுமி ..	..	தென் ஆர்க்காடு ..	1963	1965	1,21-00	5,000	..	5,000	..	....
20 சித்தாறு—பட்டணம் கால் திட்டம்.	கொதையாறு ..	..	கன்னியாகுமரி, திரு நெல்வேலி.	1963	..	7,34-88	32,320	14,680	..	..	....
21 மஞ்சளாறு திட்டம் ..	மஞ்சளாறு ..	..	மதுரை ..	1963	1966	1,05-00	2,000	3,136	..	..	இவ் வேலைத்திட்டம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்டு விட்டது.

1966-67 ஆண்டுத் திட்டத்தின்போது மேற்கொள்ளப்பட்ட புதிய பாசனத் திட்டங்கள்.

22 மணிமுக்தா நதித் திட்டம்.	மணிமுக்தா நதி ..	..	தென் ஆர்க்காடு ..	1966	1969	1,17-61	4,000	250	2,250	250	....
23 கடானு நதித் திட்டம்	கடானு நதி ..	..	திருநெல்வேலி ..	1966	..	1,73-80	1,000	7,112	..	..	....
24 ராம நதித் திட்டம் ..	ராம நதி ..	..	திருநெல்வேலி ..	1969	..	..	500	1,500	..	..	....

1967-68ம் ஆண்டுத் திட்டத்தின்போது மேற்கொள்ளப்பட்ட புதுத் திட்டம்.

25 வகைக் கால்வாய் வகை	 மதுரை	 1967-68	 3,95.00	13,900	95,882	
-----------------------	-------------	---------------	---------------	--------	--------	------------

களைப் புதுப்பித்தல்.

1968-69 ஆண்டுத் திட்டத்தின்போது மேற்கொள்ளப்பட்ட புதுப் பணித் திட்டங்கள்.

ஒன்றியில்லை.



விவர அறிக்கை V.

1970-71-க்கான பாசன வேலைத் திட்டம்.

(மேல் எண் : புதிய பரப்பு, கீழ் எண் : பழைய ஆயக்கட்டுகளுக்கு பாசன வசதியை உறுதிப்படுத்துதல்.)

தொடரிலக்கம், திட்டத்தின் பெயர்.

1970-71-க்
கான நிதி
ஒதுக்கம்.

திட்டக் குறிக்கோள் அளவு.

பாசன
வளம்.

பயன்.

(1)

(2)

(3)

(4)

(ரூ. லட்சத்தில்) (அலகு: 000 ஏக்கர்கள்.)

1 பரம்பிசுளம்-ஆழியாறு திட்டம்	270.82	140.00	140.00
2 சித்தாறு-பட்டணங்கால் திட்டம்	45.25	25.00	19.00
		5.00	5.00
3 மணிமுக்தா நதித் திட்டம்	0.16	4.00	4.00
		0.25	0.25
4 ராமநதித் திட்டம்	30.00	0.25	0.20
		1.50	1.00
5 கடனா நதித் திட்டம்	40.00	0.50	0.50
		3.00	3.00

நிலைப்புகள்

[1970 மார்ச் 8]

6 வைகை வாய்க்கால்களைப் புதுப்பித்தல்

31-78

10-00 10-00

7 தஞ்சாவூர் வரவு கால்களைப் புதுப்பித்தல்

22-36

5-00 4-00

8 பெரியாற்றின் வரவுகால்களைப் புதுப்பித்தல்

9 பரப்பலாறு பணித் திட்டம்

10 பாலாறு-பொரான்தலாறு பணித் திட்டம்

11 சின்னாறு பணித் திட்டம்

12 தண்டரைப் பணித் திட்டம்

13 நந்தன் கால்வாய்களைச் சீரமைத்தல்

14 மருதநதிப் பணித் திட்டம்

15 கருப்பாநதிப் பணித் திட்டம்

16 வைப்பாற்றின் குறுக்கே அணைகட்டல் (ஆத்தங்கரை)

17 பொன்னியாறு பணித் திட்டம்

18 பிளவுக் கால்பணித் திட்டம்

19 தொட்டஹள்ளா பணித் திட்டம்

20 கொல்லிமலைகளின் அருகே ஆய்யாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல்

50-00

1970 மார்ச் 28]

நினைப்புகள்

703